EXCLUSIF

30F

OVSTCK S AVRIL 1995

us Encounter

Le 1er jeu qui vous transporte au cœur d'un film.

ENQUETE

LES NOUVEAUX JOBS: Tout pour réussir dans l'informatique

En test:

X-Com Terror from the Deep • Bioforge Flight Unlimited • Mortal Kombat II...

SPECIAL **PREVIEWS**

> En direct des USA

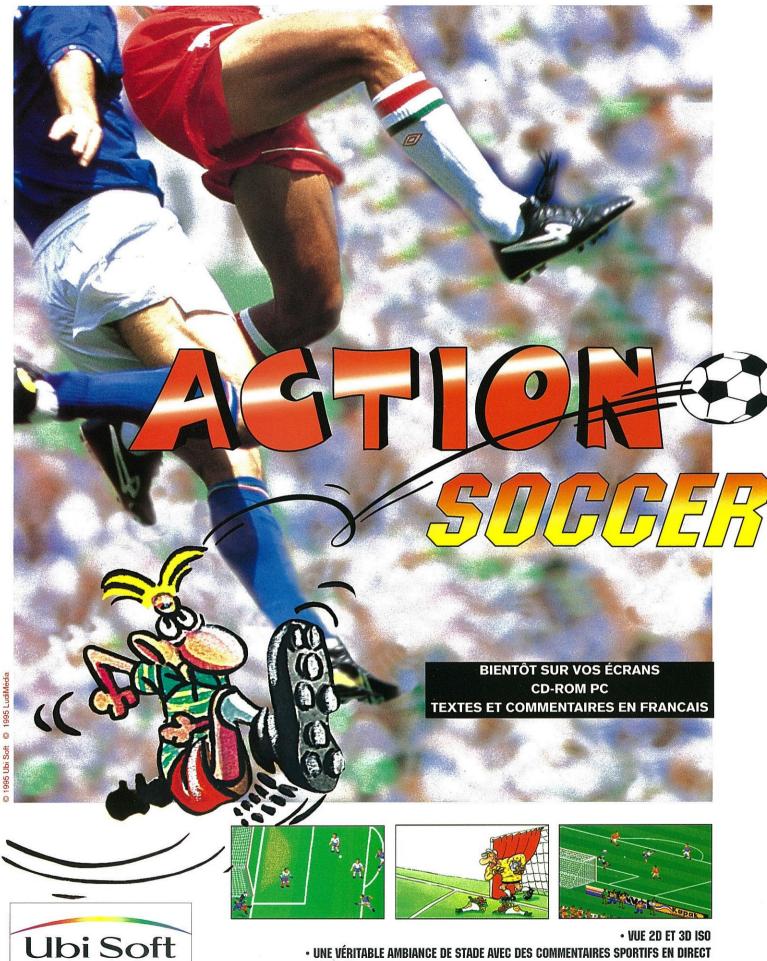
> > **Page 160**

Les solutions

DREAM WEB • WOODRUFF COMMANDER BLOOD



"AMIS SPORTIFS BONJOUR! UN MATCH QUI S'ANNONCE TORRIDE, DANIEL!" "EH OUI GILLES, ON VA MOUILLER SON TEE-SHIRT AUJOURD'HUI!"



• VUE 2D ET 3D ISO • UNE VÉRITABLE AMBIANCE DE STADE AVEC DES COMMENTAIRES SPORTIFS EN DIRECT

• 4 CONDITIONS CLIMATIQUES ET 30 TACTIQUES DE JEU DIFFÉRENTES

• UNE PRISE EN MAIN ULTRA-RAPIDE ET UNE JOUABILITÉ QUI TRANSFORME VOTRE PC EN BORNE ARCADE!

mmaire



DOSSIER

Si l'envie vous prend de travailler dans le milieu informatique, voici quelques conseils sur les filières à suivre.



TESTS

Flight Unlimited, un simulateur de vol plus vrai que nature sur PC; Bioforge, le nouveau jeu d'aventure 3D... et des tonnes de nouveautés.





OUOI DE NEUF

Lecteur de CD Rom, kits multimédia, trackball, joystick, carte son, le tour d'horizon des nouveautés pour votre micro préféré.



SOLUCE

Dream Web, Commander Blood et Woodruff.





INTERVIEW

On connaît tous Jérôme Bonaldi mais entre quatre yeux, il pense quoi des jeux, Bonaldi?



siècle, et les savants de l'époque sont en train d'inventer l'informatique sans le savoir.



LOISIRS

Bob Dylan Multimédia, TFI Multimédia, Opéra Multimédia, Égypte Multimédia et bien d'autres... Comme quoi, voilà un genre très diversifié.



FLIGHT

COMMENT ÇÀ **MARCHE?**

Si votre PC était équipé d'un "Bus", la carte graphique fonctionnerait plus rapidement. Avec le PCI, redistribution des cartes.



PC CD-ROM

REPORTAGE

Notre correspondant aux États-Unis n'a pas chômé ce mois-ci, et il nous ramène des nouvelles fraîches des éditeurs américains.



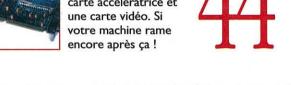


LES TESTS

BANC D'ESSAI **MATOS**

Une carte-son, une carte accélératrice et une carte vidéo. Si votre machine rame

CDI



DU MOIS	CHAOS CONTROL	ALIEN	UNLIMITED 50	COLIDRIED
	126	OLYMPICS 81	GREAT NAVAL	COURRIER 6
AMIGA	CD 32	BC RACERS 108	BATTLES III 96	NEWS 8
ALL NEW WORLD	DEATH MASK 94	BIOFORGE 120	MORTAL	ABONNEMENT
OF LEMMINGS 114	FLINK 58	BOBBY FISCHER	KOMBAT 2 62	48/137
ATR 76		TEACHES CHESS 74	NBA LIVE 95 82	
DAWN PATROL 90	PC	BUREAU 13 98	PINBALL	JEUX CRACK 128
	PREMIER	DOMINUS 72	FANTASIES	PREVIEWS 176
MAC	MANAGER 3 80	DRUG WARS 96	DELUXE 94	GUIDE D'ACHAT
LEISURE SUIT	SUPER FROG 110	EXTRACTORS 80	RENEGADE 84	
LARRY 6 151	X-COM TERROR	FLIGHT OF THE	VIRTUA CHESS 104	188
SIM TOWER 150	OF THE DEEP 116	AMAZON QUEEN 68		P.A. 192

"LE JEU D'ACTION LE PLUS RENVERSANT!"

360° ACTION

OOO MPH EXCITEMENT

300 FT UNDERGRO

JOUABLE À 2 EN MODEM ET JUSQU'À 8 EN RÉSEAU!

"DESCENT, UNE VRAIE MINE D'OR. CE SUPERBE JEU D'ACTION RENOUVELLE LE GENRE DOOM EN Y AJOUTANT UNE 3ÈME DIMENSION. SUBLIME!" PC LOISIRS

"JEU D'ARCADE TRÈS ENVOUTANT,
DESCENT BÉNÉFICIE D'UNE FINITION ET
D'UN RÉALISME À TOUTE ÉPREUVE."
JOYSTICK

"DÉCOUVREZ DE NOUVELLES SENSATIONS AVEC CET EXCELLENT JEU EN 3D D'UNE QUALITÉ EXCEPTIONNELLE." CD CONCEPT

"Descent nous régale de superbes textures... Le soft introduit à notre plus grand bonheur une nouvelle dimension."

GÉNÉRATION 4

CONCOURS





PRIX:

1ER PRIX

2EME & 3EME

4 EME & 5 EME

6еме À 10еме

1 PACK FAMILY (1 LECTEUR CD-ROM MITSUMI QUADRUPLE VITESSE, 1 CARTE SON (BLUE POWER 16 DSP), KLICK & PLAY, ATLAS DU MONDE, DRAGON LORE, SAM & MAX, CUBA, ET LA TECHNOLOGIE DU CD-ROM) + 1 JEU DESCENT

DES ENCEINTES CS 800 + DESCENT

1 JEU
DESCENT
+ SIM CITY
ENHANCED

1 JEU DESCENT

FSTIONS

W

Où SE SITUE L'ACTION DE DESCENT ?

POUVEZ-VOUS CITER DEUX AUTRES TITRES PARUS CHEZ INTERPLAY ?

DESCENT EST-IL JOUABLE EN RÉSEAU ?



BULLETIN RÉPONSE



Retournez ce bulletin (ou recopiez-le sur papier libre) avant le 27/04/95 (le cachet de la poste faisant foi) à : Joystick - Concours Ubi Soft / Descent. 10, rue Thierry Le Luron 92592 LEVALLOIS PERRET

Réponses: 1

Ģ

3

Adresse:

Code Postal:

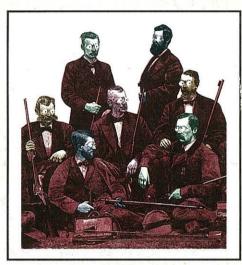
Nom:

Ville:

Prénom:

Quel ordinateur possédez-vous ?

allax Software. All Rights reserved. All trademarks are property of Interplay F



Chers (illisible), j'espère que (vous ?) prendrez plaisir à (illisible) ce (illisible) des (illisible). En ce (qui ?) me concerne, j'ai (illisible) qui (illisible) depuis que j'y ai mis ma (illisible) (enclume? non ça doit pas être enclume). En tout cas, les (illisible) sont (illisible) dans la (illisible).

Signé (illisible).

Je tiens à vous féliciter pour votre nouvelle présentation, mais je constate, depuis la fin de l'année dernière, que c'est la déclaration de guerre entre Abération 4 et Manette.

C'est pas un peu fini? J'ai une impression de déjà vu, entre Fun Radio et Skyrock par exemple, qui se tiraient dans les pattes à une certaine époque. Alors par pitié, arrêtez de provoquer vos concurrents, et respectez leur travail. À eux aussi de respecter le vôtre. Par ailleurs, j'ai acheté dernièrement une carte son Soundblaster 16 ASP MCD, mais hélas le driver prend énormément de place et certains jeux me demandent d'enlever les TSR. C'est quoi, ces fameux TSR?

Ne pouvez-vous faire paraître un listing de la meilleure configuration possible?

Tonio, Chatenay Malabry

Tiens, allez, on va dire qu'on fait pouce dans le courrier. On fait un powpow et on fume le calumet de la paix avec Manette. À vrai dire, tout cela est un jeu; quand on se croise, on se dit bonjour. Et on dit du mal des autres (à cet égard, Tilt nous manque énormément); c'est humain, c'est rigolo et ça détend. Paix et amour, les amis! Ça nous va pas mal les auréoles, non? C'est un peu galère pour passer sous les portes,

mais ça jette un max. Revenons à nos moutons. Les TSR (Terminate and Stay Residents) sont des programmes résidents en mémoire et chargés au lancement de la machine (driver de souris, doskey, etc.). Si tu veux gagner de la place, tu peux rajouter STACKS = 0,0 dans Config.Sys, enlever Share.exe, et au pire, mettre REM devant Keyb fr, le temps que tu utilises les jeux qui coincent.

Salut! J'achète Joy depuis assez longtemps (n° 31) pour te poser des questions.

- 1) J'ai lu "le testeur de joy est payé au texte". Dois-je conclure que Lord Casque Noir est multimilliardaire? 2) Où peut-on se procurer l'album Panono (n° 34)
- 3) Qu'est devenu Justin Fastoche qui me faisait bien rire? (n° 37)
- 4) Dans le même genre, qu'est devenu Abonn'man? 5) Après trois mois d'apprentissage, je connais parfaitement le Turbo Basic. Vers quel langage dois-je m'orienter entre le C ou l'assembleur?
- 6) Il y a un an, j'ai acheté Larry 3, mais j'ai malheureusement perdu le petit livret en déménageant. Com-
- 7) J'ai des questions comme celles-là jusqu'au n° 642, mais je vous laisse tranquilles.

H. Fred. Athus (Belgique).

- 1) À la quantité de textes, pas au nombre. Pour qu'il soit multimilliardaire, il faudrait qu'on le paye au mot prononcé à l'heure.
- 2) Nulle part, c'est ce qu'on appelle dans notre jargon "une blague".
- 3) On l'a fait une fois, ça suffit. C'est ce qu'on appelle dans notre jargon "se renouveler".
- 4) On l'a perdu dans le déménagement.
- 5) Regarde la réponse aux lettres suivantes.
- 6) Je ne sais pas, mon chien a mangé la réponse (mon petit frère a renversé son café au lait dessus, etc.). Plus sérieusement, si tu as réellement perdu ce bouquin, tu es une victime de ce qu'on appelle dans notre jargon "un effet pervers". Forcément, mets-toi à la place de l'éditeur qui reçoit des demandes de ce genre 12 000 fois par jour. Dans 11 999 des cas, il s'agit de

7) l'ai des réponses comme celles-ci jusqu'au n° 643. Je gagne 1 à 0.

[| सुनुत्रस्थ

Cela fait maintenant 7 ans que je programme, mais toujours avec le même langage : le Basic. Certes, c'est marrant au début, mais à la longue cela devient très vite frustrant. J'ai changé de machine, mais le principe reste toujours le même, excepté peut-être avec le dernier en date, le Visual Basic, puisqu'il utilise l'interface de Billou. Je veux passer à l'assembleur, mais où trouver un assembleur? Ca a quelle tête? C'est un logiciel, une carte ? Est-ce que les différents assembleurs se valent?

F. Romary. Aillevillers.

Cher Joystick

Je connais assez bien le Basic et j'aimerais essayer l'assembleur. Que faire?

G. Herail. Cabannes

Fichtre! Sept ans de Basic! Tu as dû faire un truc vraiment grave pour qu'on t'inflige un tel châtiment! Pour se mettre à l'assembleur, il faut bien sûr un assembleur (n'est-ce pas ?), mais avant tout un bouquin abordant le sujet. Avant de se lancer dans l'achat d'un logiciel, il est vraiment indispensable de voir de quoi il retourne. Il existe des livres sur l'assembleur chez tous les éditeurs, de Sybex à Micro Applications en passant par Dunod et autres. L'assembleur, c'est le langage le plus proche du micro-processeur, et du coup, le langage le plus "ésotérique" lorsqu'on commence. Bien plus qu'avec le Basic, il n'y a pas de grandes différences d'un assembleur à l'autre, et même lorsqu'on connaît un processeur sur le bout des doigts, pas de grosse difficulté à changer de machine. En ce qui concerne l'aspect, un assembleur est un logiciel sur disquette, même si dans le passé, on a pu en trouver sur cartouche. Pour te faire une idée de la chose, tu peux te procurer un assembleur en freeware, et si tu veux investir, tu peux loucher du côté de Turbo Assembleur de Borland ou Masm de Microsoft. En ce qui concerne le C, là aussi il faut un bon bouquin, là aussi on en trouve en shareware (le Zortec C), là aussi

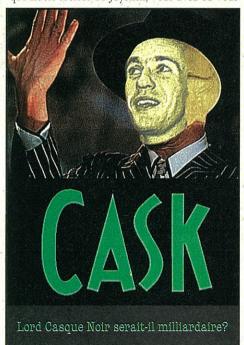


on en trouve chez Borland (Turbo C++), et là aussi ca change du Basic. Il est préférable de commencer par l'assembleur, le C faisant de toute façon appel à des routines écrites dans ce langage.

Messieurs, je vous écris parce que j'ai été surpris, en lisant les news, d'y voir la phrase suivante : "(...) parce que leurs niakoués à deux dollars l'heure, s'ils peuvent ne les payer qu'un dollar l'heure (...)". En tant que fidèle de Joystick, je suis vraiment choqué du terme utilisé, étant moi-même d'origine chinoise.

J.J. Ye. Saint-Denis.

Ne vous sentez pas attaqué par cette phrase. Vous êtes Chinois, et niakoué est un mot vietnamien (qui signifie grosso modo "mon pays"). Stooop! En tant que fidèle lecteur de Joystick, vous avez dû vous



rendre compte que nous aimons ici l'humour. La phrase citée dans les news n'est pas à prendre au premier degré. Parler de "niakoués à deux dollars l'heure", c'est critiquer ceux qui sous-payent les travailleurs des pays pauvres. À partir du moment où l'on prend le parti de décrire cette façon de faire en citant ce que les exploiteurs pourraient dire, il faut employer leur langage, même s'il est choquant. "Un asiatique à deux dollars l'heure", c'est peut-être "politically correct", mais c'est aussi plus fade. Ca se lit sans heurt, sans susciter de réaction, bref, ça passe complètement inaperçu et nous pensons ici que c'est plus dangereux. On a choqué ? Tant mieux ! c'est que le mes-



sage est passé et que le lecteur a pris conscience du caractère choquant de la chose décrite par le mot. Comme disait Bergson, je crois, "le mot chien ne mord pas". Par ailleurs, pour essayer de prendre un peu de hauteur, il n'y a pas de raison, dans l'écriture, de traiter les racistes autrement qu'on le ferait avec un autre type de personnage. Quand James Joyce fait parler un ivrogne, il ne met pas dans sa bouche les mêmes mots que ceux qu'il emploie pour faire parler un prêtre ou une fille de joie. Vous allez me dire, "Il ne faut pas rire avec ça". Si, il le faut ! Le rire est la politesse du désespoir, et l'humour, un moyen de court-circuiter une tête mal câblée. Un éclat de rire, c'est une réponse du cerveau, qui, après une fraction de seconde de flottement, parce qu'il se trouve confronté à une idée qu'il n'a pas l'habitude de traiter, "pige" tout d'un coup. On rit à chaque fois qu'on démonte un mécanisme, qu'on balaye une idée reçue. Dites à un raciste : "C'est affreux, il y a de plus en plus d'étrangers dans le monde", ça ne le fera pas rire, parce qu'il n'arrivera pas à démonter le mécanisme, à se rendre compte du caractère saugrenu de cette affirmation, puisqu'elle s'inscrit complètement dans son schéma de pensée.

Salut! Je vous écris pour vous dire que j'ai fait une super découverte. Il s'agit d'un jeu intégré dans chaque PC. Ca s'appelle le BIOS, et ca consiste à modifier son setup afin de perdre toutes les données relatives au disque dur (nombre de têtes, secteur, taille). Pour finir le jeu, il faut retrouver les bonnes valeurs. Bref, ca fait pas mal de temps que je suis bloqué.

F. Causeret, Paris

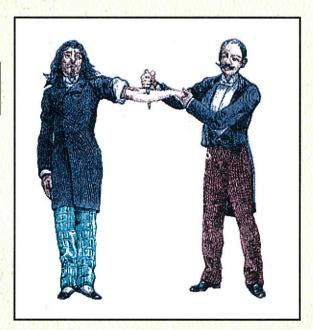
Oui oui, je connais, j'y ai déjà joué aussi. C'est vrai que c'est passionnant et de longue haleine, comme genre de jeu. Pour trouver la solution, il faut regarder sur le disque dur. Je veux dire regarder l'objet,

pas la directory (forcément!). En général, les infos sont inscrites. Sinon, il faut appeler un magasin compréhensif ou le constructeur du HD disque en question et lui donner la référence du bidule. La morale de l'histoire, c'est qu'on a tout intérêt à copier sur un bout de papier les données concernant le Bios. Outre les erreurs de manipulation, il peut aussi arriver que l'on perde tout, par exemple lorsqu'en installant une carte, on déconnecte par inadvertance la pile destinée à sauvegarder le Bios ou que l'on fait un petit court-circuit en tordant la carte-mère.

Cher Joy, pourquoi ne pas généraliser la méthode du contre-avis pour chaque test? Un petit encart ne prend pas beaucoup de place et permettrait insi d'avoir un son de cloche différent à chaque fois.

A. Ledoux, Ternay

On ne le fait pas systématiquement parce que c'est très dangereux. Joystick ressemblerait aux critiques ciné de Télérama, genre "Mes abonnés catholiques risquent d'être choqués, alors je dis que c'est un scandale, mais comme je dois capter un lectorat neuf, je fais un contre-avis pour dire qu'on peut aimer". À ce compte-là, Joy pourrait se contenter d'éditer chaque mois un petit billet sur lequel serait inscrit: "Ça dépend des goûts". Notre boulot est justement de prendre parti. C'est pas forcément facile, ça ne fait pas forcément plaisir à tout le monde, mais on le fait parce qu'on est payé pour donner notre opinion et pas pour ouvrir le robinet d'eau tiède. On ne fait un contreavis que lorsqu'une particularité dans un jeu déchire la rédaction. Ca arrive assez peu, et que ce soit Tartenpion ou Machepro qui teste, on est quasiment tout le temps d'accord entre nous...





ATTAQUE A MAIN CRYPTEE

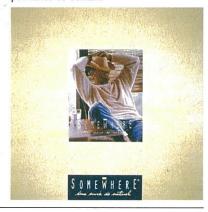
Un étudiant américain, Daniel Bernstein, a écrit il y a un an un article sur un procédé de cryptage de son cru, nommé Snuffle, et a écrit un programme mettant ce cryptage en œuvre. Il a demandé par écrit la per-Département d'État américain, qui lui a répondu que pour publier son article, il devait obtenir une licence d'exportation car le cryptage est considéré par le gouvernement américain comme une arme de même type que le fusil d'assaut AK47. II a fait appel, et n'a toujours pas reçu de réponse depuis un an. Une association nommée Electronic Frontier Foundation a décidé de le soutenir en demandant à la justice de trancher. Il est probable que le procès traîne en longueur, car le gouvernement n'a pas du tout l'intention de céder un pouce sur son monopole de l'encryptage. La récente arrestation de Kevin Mitnick ravive en effet la que tion de la sécurité et de la confidentialité des réseaux.

PRÉCOCE

Nous avions évoqué il y a quelques mois l'accord de coopération entre Intel et Hewlett-Packard décidés à créer ensemble le microprocesseur d'une nouvelle génération. Ça avance, on sait déjà qu'il s'appelle P7, qu'il moulinera deux fois plus vite que le meilleur Pentium actuel (250 millions d'instructions par seconde) et qu'il devrait apparaître en 1997 (le P6, lui, sortira en fin d'année). La tendance, c'est de supprimer au maximum les coprocesseurs et les diverses cartes (vidéo, son...) et de faire effectuer leur travail par le processeur central. Selon Intel, la multiplication des coprocesseurs n'était intéressante que lorsque les processeurs n'étaient pas assez puissants pour faire le boulot eux-mêmes, stade qu'ils atteignent aujourd'hui. Moralité, ils s'y mettent à plusieurs pour faire évoluer le matos encore plus vite : ca va être compliqué d'amortir sur la durée. Et qui sont les pigeons qui paieront? C'est vous.

LA REDOUTE

La célèbre maison de vente par correspondance s'apprête à lancer sur le marché un catalogue sur CD-Rom appelé Somewhere. Il présentera, à partir de fin mars, une sélection d'articles en 600 photos. Utilisable sur CD-I, Mac et PC CD-Rom, le catalogue Somewhere préfigure la vente par correspondance de demain.



PIRATAGE-SPECTACLE

Une émission américaine, "60 minutes", voulait faire un sujet sur les pirates de réseaux. Première étape, ils ont contacté Checkpoint Software Technologies, une boîte israélienne, en leur demandant si ils acceptaient de soumettre leur système à l'épreuve du piratage ; Checkpoint a accepté. Deuxième étape, ils sont allés à une réunion de pirates, et ont trouvé un pirate acceptant de tenter la pénétration des ordinateurs de Checkpoint. Troisième étape, ils ont invité, le lendemain, dans un même studio, le pirate masqué et un directeur de Checkpoint. Mais avant même que le pirate ait pu commencer sa tentative, le directeur a reçu un coup de fil le prévenant qu'il y avait eu la nuit précédente plus de 60 000 tentatives d'effraction à partir d'Internet. Les caméras ont commencé à filmer le directeur affolé passant ses coups de fil pendant que de son côté le pirate essayait de rentrer dans les systèmes de Checkpoint. Finalement, ni le pirate en direct, ni ceux qui agissaient par Internet (et qui avait probablement entendu parler de l'affaire dans la fameuse réunion où l'équipe télé avait recruté son pirate) n'ont réussi à pirater les ordinateurs de Checkpoint. Comme du coup la séquence manquait d'un bon coup de théâtre final, elle a été supprimée. De manière générale, la télé n'aime pas trop l'informatique, parce que c'est pas visuel.

BLADE RUNNER

On vous parlait le mois dernier de ce type de 31 ans recherché par le FBI, qui avait inspiré le film Wargames. Manque de bol, il s'est fait arrêter pendant que nous étions sous presse. Résumé des faits : après être entré dans l'ordinateur du Pentagone et d'autres, après avoir détourné des documents confidentiels un peu partout, volé des logiciels et détourné des lignes téléphoniques, Kevin Mitnick a été condamné en 88 à un an de prison. Au terme de sa peine, il a été libéré sous promesse de ne pas quitter la Californie du sud. En 92, il disparaît. Il détourne 20.000 numéros de cartes de crédit, à nouveau des documents confidentiels, effectue quelques "braquages" sur Internet. En octobre dernier, le FBI rate de peu son arrestation : grâce à un scanner, il écoutait les fréquences de la police et s'est enfui peu avant que les forces de l'ordre n'investissent son appartement. Le jour de Noël, il s'introduit dans le système du San Diego SuperComputer Center, et plus particulièrement dans l'ordinateur de l'expert en sécurité informatique, Tsutomu Shimomura, où il s'empare de quelques logiciels.

Ça énerve Shimomura, qui annule ses vacances pour se lancer sur la piste de Mitnick. Il trouve le nœud Internet où se connecte Mitnick, puis trace son central téléphonique en analysant les appels. Avec un ingénieur du téléphone, il localise l'immeuble dans lequel se trouve Mitnick par goniométrie (avec deux détecteurs distants), qui est investi par le FBI (qui, échaudé, n'utilisait ni radio ni téléphone portable).

À la fin de l'audition préliminaire de Mitnick, il s'est tourné vers Shimomura et a dit : "Salut Tsutomu, je rends hommage à ton talent". Shimomura a hoché la tête. Mitnick peut écoper de 20 ans de prison pour fraude informatique, et de 15 ans supplémentaires pour utilisation illégale du téléphone, plus 500.000 dollars d'amende.

Il est aujourd'hui en prison où il peut téléphoner à ses avocats et à sa famille, mais ce sont ses gardiens qui composent le numéro de téléphone et ses conversations sont sur-

L'un des serveurs dans lequel il était entré par effraction a mis en place un nouveau système : lorsqu'on choisit un mot de passe, il est passé au dico et si c'est un mot qui existe en anglais, il demande que l'utilisateur choisisse un mot de passe plus compliqué.

POU DANS LA TÊTE

Depuis le 6 mars, Canal + diffuse Pizzarolo. un jeu interactif où deux participants s'affrontent dans une ville pour livrer des pizzas. Alain Le Diberder, néo-philosophe à la tête du département Nouveaux Programmes de Canal +, n'a pas bronché. Là où il criait au révisionnisme (sic) dans Colonization (le jeu ne traitait pas de l'esclavagisme), on ne l'entend plus, et pour cause. Pourtant la ville de Pizzarolo est nette, insouciante, Genève-like, impeccable, sans SDF, sans expulsion, sans immeuble insalubre, sans famille dormant dans la rue. C'est pas une déformation de la réalité, ça ? Ah, c'est de la fiction ? C'est juste pour s'amuser? Les gosses le savent bien ? Ah d'accord.

AOW!

Je dis : n'est-il pas merveilleux de trouver une nouvelle version de Links 386 sur CD-Rom PC ? Je dis : avec deux nouveaux parcours et une vue hélicoptère pour admirer le terrain à 50 pieds, n'est-ce pas réellement charmant ? Je dis : Dieu sauve la reine et l'éditeur Access.



AGGRAVÉ

Advanced Gravis, Gravis, quoi, annonce la sortie de l'UltraSound ACE. Sound, on se doute que c'est un machin qui fait du bruit. et Ultra, ça donne l'impression que ça doit être rudement chouette. Comme en plus le tout est suivi de ACE, on se dit que c'est véritablement un truc formidable qu'ils nous ont pondu là. Pour moins de 1 000 francs (c'est-à-dire plus de 950), l'engin se propose de rajouter des fonctionnalités Wave Table à votre carte FM de base, genre SoundBlaster. L'ultraSound, qui occupe un slot, dispose de 192 sons en mémoire.

IMBÉCILES

Comme nous vous le rapportions le mois dernier, il y a désormais deux nouveaux standards de vidéodisques en concurrence : celui de Toshiba et Time Warner, secondés par Thomson, Pionneer et Matsushita entre autres, et celui de Sony et Philips. Celui de Toshiba est double face et contient deux fois plus de données que celui de Sony, simple face. Mais Sony (l'inventeur du Betamax) et Philips (l'inventeur du V2000) refusent de se ranger à l'avis général et entendent poursuivre la mise en place de leur norme. Joystick intervient alors et explique gentiment à Sony et Philips qu'ils font une connerie, et qu'à vouloir diviser le marché ils vont le faire fuir, exactement comme pour l'audio-numérique. Les deux standards verront probablement le jour

TOUT AUGMENTE

Selon la SPA (Software Publishers Association), le manque à gagner causé par le piratage de softs professionnels a augmenté l'année dernière de 14 %, avec une valeur estimée à 8 milliards de dollars pour 125 millions de logiciels copiés. 125 millions!









G7

Fin février a eu lieu une réunion du G7 sur la nouvelle société de l'information. G7, ce sont les sept pays les plus industrialisés de la planète (USA, Canada, France, Allemagne, Angleterre, Japon, Italie) ; la société de l'information, c'est le nouveau machin avec les trucs où on comprend rien, là, avec des ordinateurs et tout. Les comptes-rendus du sommet étaient disponibles quotidiennement sur Internet, sur simple demande, par l'intermédiaire d'IBM qui acheminait les textes et commentaires d'un point à l'autre de la planète.

L'instigateur de ce sommet, Martin Bangemann, un délégué européen, a déclaré en préambule qu'après avoir mis au point des normes de télécommunication et des protocoles de transmission de documents, d'images et de sons, les pays industrialisés devaient absolument prendre des mesures concrètes pour faire en sorte que les pays pauvres accèdent rapidement aux inforoutes, afin d'éviter que leur culture ne disparaisse, happée par les lois du marché. Comme le dit Al Gore, le vice-président américain, qui a fait de l'inforoute son cheval de bataille : "l'accès mondial à l'information permettra de limiter le totalitarisme". Et c'est pas faux : en ce moment même, les rebelles Zapatistes du Mexique se servent d'Internet pour faire connaître leur cause à l'étranger.

Al Gore, dans un document qu'il a fait circuler au cours de la conférence, en profite pour prévenir du danger causé par "la tendance qu'ont certains pays à ériger des barrières à la compétition étrangère dans le domaine de la culture". Hein? Où ca? On parle de nous, là? Eh, on s'en fout, on a Spielberg de notre côté (il a défendu l'exception culturelle française aux Césars).

Pour l'instant, on n'a rien décidé, mais on a créé des groupes d'étude qui vont travailler sur la normalisation et le partage des informations. Il projets ont été dégagés :

- 1) l'inventaire global, qui consiste à réunir le maximum de données sur la société d'information globale, et ses implications économiques, sociales et culturelles. C'est la commission européenne et le Japon qui sont chargés du dossier.
- 2) la compatibilité des réseaux, et l'établissement de protocoles de communication : dossier confié au Canada, à l'Allemagne, au Japon et à l'Angleterre.
- 3) l'éducation et l'apprentissage des langues : les Allemands et les Français s'occupent de tout.
- 4) la bibliothèque électronique cherche à emmagasiner sous forme numérique le maximum de textes littéraires, consultables par tout. C'est le Japon et la France
- 5) la création et la gestion de musées électroniques et de galeries d'art seront attribuées à la France et à l'Italie.
- 6) l'environnement et la gestion des ressources naturelles échoit aux USA.
- 7) la gestion globale des situations de crise (organisation internationale en cas de grandes catastrophes naturelles) revient au Canada.
- 8) la santé, avec entre autres un service multilingue de télémédecine, un serveur professionnel dédié aux chercheurs et médecins, l'harmonisation des normes de santé, est un gros morceaux confié à la Commission Européenne, à la France, l'Allemagne et l'Italie).
- 9) la disponibilité en ligne de toutes les informations gouvernementales sera chapeautée par l'Angleterre et le Canada.
- 10) la création d'un marché global pour les PME et PMI, où il soit possible d'échanger aussi bien des marchandises que des brevets et autres infos revient à la Commission Européenne, au Japon et aux USA.
- II) finalement, une commission maritime sera présidée par la Commission Européenne et le Canada.

Pour résumer, dans la grande maison mondiale, la France s'occupe de la bibliothèque, des tableaux et de l'armoire à pharmacie.

PILOTES



L'association Pilotes Virtuels de France vient de sortir son premier CD. Cette merveille contient ce qui se fait de mieux en matière de freewares et de sharewares consacrés à Flight Simulator 4 et 5. De plus, l'intégralité des bulletins sont édités par l'association. Si la part belle est réservée à FS4, avec de nombreuses scènes, des dizaines d'avions et d'aventures, les utilisateurs de FS5 trouveront également, sur ce CD, de nombreuses choses: divers DC9 (qui ressemblent à des DC9), des scènes, des aventures et surtout, des tableaux de bord créés par des "amateurs" éclairés. Le CD regorge également d'outils permettant de modifier les couleurs et les réactions des

appareils, des éditeurs de textures et quelques utilitaires destinés à debugger FS5. Pour se procurer cette merveille, on doit faire partie de l'association. Le CD est vendu 150 F et l'adhésion est fixée à 250 F par an. Si vous êtes passionnés, nous vous recommandons de les contacter : Pilotes Virtuels de France, 1498 avenue de la libération, 62780 Cucq (France).

NOËL DANS LES CATAS

Anvil of Dawn, anciennement connu sous le nom de code D3, est prévu pour Noël 1995 sur PC CD-Rom. Ce n'est pas l'œuvre de petits nouveaux, puisque l'équipe de développement a déjà réalisé des titres comme Ravenloft, Dungeon Hack ou bien Menzoberranzan. Des grands spécialistes du jeu de rôles médiéval fantastique, somme toute. Pas étonnant donc que Anvil of Dawn rentre dans cette catégorie. Les animations que nous avons eues entre les mains ne préjugent pas du résultat final, mais les déplacements fluides dans des décors en images de synthèse (couloirs de dongeons) font irrésistiblement penser à la technique utilisée dans Dragon Lore de Cryo. Ou bien à ce qui a été annoncé pour Lands of Lore 2 de Westwood. À vrai dire, ce Noël 1995 est bien parti pour prendre place dans des catacombes humides!

ANGKOR, ANG-KOR!

La reconstruction du temple d'Angkor, détruit il y a des siècles par des guerres de religion, avait commencé dans les années soixante. Elle avait été interrompue par la guerre civile en 1970 ; le gouvernement français vient d'accorder une subvention de trente millions de francs pour que le projet puisse s'achever, sur une durée de huit ans. 500 000 pierres jonchent le sol du temple, et il faut les remettre en place une à une pour retrouver le temple d'origine. Puzzle gigantesque, dont la résolution exige la modélisation sur ordinateur de chacune des pierres, après les avoir scannées en 3D. C'est la société française Cerezales qui est chargée de la partie informatique. Finirontils le puzzle à temps ? Vous le saurez dans

L'EFFET POMMIER

Après Power Computing et Radius, c'est au tour du japonais Pioneer de faire le pas et d'annoncer la commercialisation prochaine de clones de Mac. Apple compte vendre sa licence à une douzaine de constructeurs

JEU!

VOUS JOUEZ CONTRE L'ORDINATEUR. À TOUR DE RÔLE, VOUS DEVEZ CONTINUER CETTE SERIE DE MOTS EN NE CHANGEANT OU'UNE **SEULE DES CINQ LETTRES...**



MATER MUTES MASER MUGES LUGES MISER MUSER AUGES MUSES

CHAQUE MOIS, UNE GAMEBOY À GAGNER AU JEU DU DICO-DEFI...

3615 JOYSTICK

mot-clé *DEFI

PAR MICHEL DESANGLES, MOULINEX, MIC DAX ET L'ÉQUIPE

HÉRITAGE

La version CD-Rom de Alien Legacy est annoncée. Ce jeu de stratégie spatiale édité par Sierra bénéficiera dans cette version d'une séquence d'intro et de scènes non-interactives en 3D.



MIYARD

France Télécom ne haitant pas être à la traîne dans le domaine des autoroutes de l'information très médiatiques, l'opérateur va investir un milliard de francs dans les quatre prochaines années pour effectuer des tests, en coopération avec d'autres opérateurs si nécessaire. Certains projets multimédia présentés par la Lyonnaise des Eaux et par TF1 lors de l'appel d'offres du gouvernement avaient été refusés parce qu'ils venaient égratigner le monopole de France Télécom. L'opérateur compte bien en profiter pour mener des expériences dans les réseaux online professionnels ou grand publics, les services audiovisuels ou le télé-travail par exemple.

LE MULTIMÉDIA EXPLOSE

Une nouvelle étude est venue confirmer que la micro-informatique personnelle dite multimédia dès qu'il y a CD, carte sonore ou carte graphique -, se porte de mieux en mieux : il s'est vendu à travers le monde quatre fois plus de microordinateurs en 1994 qu'en 1993, soit 10 millions d'unités. Comme nous vous l'avions déjà indiqué, c'est bien Apple qui tire son épingle du jeu, en vendant près d'un quart de ces ordinateurs multimédia. soit deux fois plus que Compaq et trois fois plus qu'IBM. Cela dit, même si Apple peut à juste titre se réjouir de ce brillant résultat, il n'en reste pas moins qu'il se vend encore près de 75 % de PC...

PIÈGE À CONS

31,2 milliards de francs, c'est le chiffre d'affaire de la Française des Jeux en 1994.

JACKINTOSH

C'est pas un poisson d'avril, il existe un émulateur Atari ST & TT sur Mac, en provenance d'Allemagne. On vous en cause mieux le mois prochain.

ULTIMATE?

Ce serait amusant de répertorier les jeux dont le nom comporte le mot "Ultimate". Il est vrai que les éditeurs sont là pour vendre, mais que voulez-vous, mon mauvais esprit me souffle à chaque fois qu'on prend les acheteurs pour des crétins. J'imagine un grand bureau où des types se disent, au terme d'une réunion de travail : "On va appeler le jeu Ultimate Machin, comme ça les gens croiront que c'est le meilleur du genre". Qu'importe! Ultimate Soccer Manager est une gestion de club de foot édité par Impressions, le spécialiste du wargame et de la stratégie. Prévu sur PC CD, Amiga et Amiga 1200, le jeu bénéficiera d'une option souvent négligée dans ce type de produit. En effet, on pourra y voir jouer les équipes, car une simulation de foot est incluse dans le jeu. Affaire à suivre.

BOULIMIQUE

Monty Python's Complete Waste Of Time, ça vous dit quelque chose? C'est l'un des softs de l'éditeur décalé 7th Level, qui, encore tout jeune, vient d'acquérir pour un million et demi de dollars le label de développement Distant Thunder Entertainment à la tête duquel on retrouve Todd Porter, à qui l'on doit en partie des jeux comme Wing Commander et Ultima 6. Ça nous promet de beaux jeux marrants.

SANTA BARBARA

Figurez-vous que DreamWorks, le studio récemment monté par Steven Spielberg, Jeffrey Katzenberg et David Geffen, cherche 900 petits millions de dollars, une paille. C'est que, voyez vous, les trois compères aimeraient bien produire une trentaine de films d'ici l'an 2000, et c'est pas pas tout à fait leur truc de faire dans le petit budget. Une rumeur court selon laquelle Samsung serait prêt à allonger un demimilliard en prenant un quart des parts de la société, mais DreamWorks fait la chochotte, il préfère céder une grosse participation à un seul partenaire extérieur. Si les Coréens mettent autant de temps à se décider que pour Commodore, Hollywood a dix fois le temps de crever.

GLISSE

L'attraction "Tête d'œuf", qui permet de skier virtuellement, sera ouverte au public au Carré Seita à Paris, du 22 avril au 6 mai (10, rue Surcouf, 75007. Tél.: (1) 45.56.69.90. Accès libre de 11 h à 20 h). Pendant cette période, seront également présentés une centaine de films en images de synthèse, dont le Prix Pixel-INA, dans le cadre des Rendez-Vous d'Imagina (5 séances par jour: 13 h30, 14 h45, 16 h, 17 h15 et 18 h30. Prix d'entrée: 10 F). Les Rendez-Vous d'Imagina seront également présents à Marseille du 29 avril au 13 mai à La Friche La Belle de Mai (13003), 41, rue Jobin. Tél.: 36.67.10.13, même horaires).



ABSOLUT SUPERGAMES

Le premier salon d'informatique russe aura lieu à Moscou du 7 au 10 décembre prochain. C'est organisé par l'équipe qui fait déjà le Supergames Show. Ne vous étonnez pas : le revenu des Russes est élevé, c'est juste qu'il n'y a rien à acheter. Alors si on leur amène des verroteries... pardon, des jeux vidéo, vous pensez bien qu'ils vont se précipiter dessus.

CRAY TEINTS

Les deux directeurs de Cray sont accusés de délit d'initié, alors même que la compagnie cherche 20 millions de dollars pour ne pas déposer le bilan. Seymour Cray, le fondateur, qui ne siège plus qu'au conseil d'administration, n'est pas inquiété.

LA TOTALE



Que vous soyez passionnés de jeux, de multimédia, de DOS (ça existe?) ou de Windows 95 (ça existera?), Sybex a un bouquin à vous vendre. "Jeux d'arcade, programmation en C" est un ouvrage décrivant, de A à Z, la façon de créer un jeu en C. Les programmeurs trouveront de nombreux trucs mais il ne faut pas rêver, si

le jeu décrit dans ce bouquin avait été vraiment pro, il aurait été édité comme jeu. Pour ceux qui préfèrent les applications "sérieuses", "Programmation Multimédia en Visual Basic" décrit toutes les étapes de la construction d'un clavecin italien en kit. Bon, vu le titre, on ne va pas s'étendre. Sachez cependant que ce bouquin est accompagné d'un CD-Rom comportant divers outils, et qu'il est consacré à la version Windows de Visual Basic.

Dans la collection "Livre d'Or", Sybex

édite également un ouvrage dédié à MSréserver à ceux qui veulent vraiment

DOS 6.22 accompagné d'une disquette. À réserver à ceux qui veulent vraiment tout savoir, mais cela dit, on ne le répétera jamais assez, prenez le temps de lire un bouquin sur le DOS, au lieu de taper des commandes sans comprendre. Et toc! Enfin, pour les amateurs de SF, on ne peut que recommander l'excellent ouvrage d'anticipation appelé "Windows 95 Avant Première", qui décrit les fonctionnalités de la version bêta 2.0 de "l'Arlésienne" de Microsoft. Franchement, où va-t-on? Maintenant, on sort des bouquins sur les versions bêta! Pendant qu'on y est, les gens de Microsoft devraient la commercialiser. Au moins, ils auraient une excuse si ça plante.



SEA, SEX AND NET | HOLLYWOOD

En Nouvelle-Zélande, un parlementaire a déposé un projet de loi visant à réprimer la diffusion par ordinateur de matériel pornographique. Seulement, le représentant du peuple n'avait pas prévu toutes les conséquences de son projet qui, tel qu'il est formulé, conduirait à interdire et à couper le fameux réseau Internet en Nouvelle-Zélande, y compris dans les universités. Un peu penaud et conscient qu'il était peut-être allé trop vite, le parlementaire a promis de revoir sa copie. Moi je dis: "quand on sait pas, on fait pas". Un peu comme les époux Turenge, quoi.

BIG MAC, SEX AND NET

Un sénateur démocrate a déposé aux Etats-Unis un projet de loi pour réglementer le courrier électronique : toute personne convaincue "d'utiliser un ordinateur pour gêner, tromper, menacer ou harceler" un correspondant se verrait infliger une amende pouvant aller jusqu'à cent mille dollars. Bien entendu, tous les cyberpunks y voient l'intention de contrôler ce qui se passe sur Internet jusque-là assez bien préservé, alors ils ont pris leurs boucliers et ils les ont levés très haut en poussant de grands cris gutturaux. Du coup, le parlementaire a pris peur et a promis de revoir son texte de loi. Moi je dis: "quand on sait pas, on fait pas".

REVIVAL

Bonne opération pour Atari qui, après une série d'accords avec Sega et Williams entre autres, peut annoncer pour le deuxième trimestre 1996 l'adaptation de Mortal Kombat 3 sur sa console Jaguar. Atari s'est incontestablement bien repris, en finissant son quatrième trimestre 1994 avec un bénéfice de 17 millions de dollars, contre une perte de 22 millions de dollars à la même période l'année dernière. En 1994, Atari a gagné neuf millions de dollars, effaçant ainsi le mauvais souvenir des 48 millions perdus l'année précédente, et ce grâce à une augmentation des ventes mais surtout à l'accord financier conclu avec Sega (sans lequel Atari serait encore nettement dans le rouge).

MAIN DANS LA MAIN

Petit à petit, le géant Silicon Graphics est en train d'entrer dans le monde des jeux vidéo. Après s'être allié avec Nintendo pour concevoir sa console Ultra 64 et quelques jours après le rachat d'Alias et de Wavefront, Silicon Graphics annonce qu'il va travailler, par l'intermédiaire de sa filiale Silicon Studio, avec l'éditeur Rocket Science, en lui développant des outils spécifiques pour créer des jeux vidéo d'une nouvelle génération.

Tsutomu Shimomura, l'informaticien qui a permis l'arrestation du pirate Kevin Mitnick, n'a pas perdu son temps : il a annoncé la publication prochaine d'un livre relatant son enquête et la capture sur-médiatisée du hacker. Bizarrement, Shimomura estimait dans une interview que Mitnick n'était pas aussi doué qu'on le prétendait et qu'il avait même été assez facile de le dénicher. Ben dis donc, il est certainement très doué en informatique, le Shimo, mais pour faire saliver le lecteur, il ne vaut pas une cacahuète... Heureusement, les droits d'adaptation au cinéma ont déjà été achetés par une compagnie : combien on parie que le film finira par un combat entre Jackie Chan et Jean-Claude Van

BATON DE

Une action en justice a été engagée en France contre Disney et contre la Poste, accusés par deux associations de violer la loi Toubon réglementant l'utilisation de mots étrangers. Ces associations de défense de la langue française reprochent à Disney Store de vendre des produits sans que les étiquettes et documentations ne soient traduites. Le magasin s'est empressé de les retirer de la vente. Enfin, elles exigent de la Poste le retrait du "Skypack" (des enveloppes spéciales pour les envois vers l'étranger) et profitent de l'occasion pour s'insurger contre d'autres termes abusifs comme "Chronopost" ou "France Telecom" (sans accent). Si demain ces assos s'équipent d'ordinateurs, on n'est pas dans

Finalement, Ouadral, la boîte française, et AT & T, le télécommunicateur américain, refusent de participer à la reprise de Bull parce que le gouvernement français n'a pas accepté de briser le monopole des télécommunications en France avant la date prévue, 1998. Tu parles, ça risque pas. On ne se met pas les fonctionnaires à dos juste avant une élection.

TÉLOCHE

Le 29 mars, TFI diffusera la première d'une nouvelle émission intitulée "Mais comment font-ils ?", consacrée entre autres aux exploits, aux personnages connus, et tiens ? - aux stars des jeux vidéo. On n'en avait déjà pas beaucoup, mais si en plus TFI nous les abîme, flûte.

POUR FAIRE LE JOINT

Un canadien demande dix millions de dollars à l'acteur Chevy Chase et aux studios Disney: alors qu'il travaillait comme chauffeur à Vancouver pour Chase (qui participait au tournage du film "Man of The House"), le comédien l'avait chargé d'aller lui chercher un paquet de l'autre côté de la frontière. dans l'Etat de Washington. Quand Fred Moroz arriva dans les bureaux de la Federal Express, il fut arrêté par la police, le paquet contenant de la marijuana. Aujourd'hui disculpé, Moroz réclame des indemnités à l'acteur qu'il accuse d'avoir sali sa réputation. Ça tombe bien, le film en question vient juste de sortir et est déjà promis à un gros succès.

LUXE

IDG-Communication se lance dans l'édition électronique avec un titre fort intéressant. Ce CD-Rom, au format PC pouvant fonctionner sous Windows, regroupe en effet l'intégralité des articles publiés par "Le Monde Informatique et Réseaux & Telecoms" paru en 1994. On y trouve également l'intégralité de l'ouvrage "Passeport pour les réseaux" ainsi qu'un répertoire de 7 000 adresses des fournisseurs français. Bref, voilà un bel outil, mais hélas, vendu à un prix dissuasif (980 FTTC).



JEU.

ULTRA SIMPLE!

RÉPONDEZ À LA QUESTION DU JOUR...

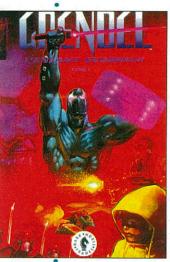
Aux USA, il y a un Etat qui est un prénom. Lequel?



TOUS LES IOURS, CINQ JOUEURS **GAGNENT CENT POINTS JOY...**

3615 JOYSTICK

mot-clé *BINGO



BD

Deux nouveaux albums chez Dark Horses France à qui l'on devait déjà "The Mask" et "The Shadow". Ce mois-ci, le premier tome de "Grendel" ("L'enfant guerrier") ainsi que celui de "Hellboy" ("Les germes de la destruction") devraient ravir les amateurs. Ma préférence va à "Grendel" (Wagner, McEown, Mireault/Delaney) dont certaines planches sont véritablement superbes et d'un style assez étonnant, plus typé qu'il n'y paraît à première vue. Si vous aimez le genre héros-sombreà-la-colère-inexoratre. je vous le conseille vivement. Dans un style plus graphique (images hyper contrastées), "Hellboy" (Mignola), préfacé par Robert Bloch, vous entraînera dans un univers assez lovecraftien. Dommage, on sent . que Mignola bosse d'après photos ; c'est comme Tardi, les décors sont précis, mais les personnages très approximatifs. le trouve

$\approx R.I.P$

Steve Franklin, qui a dirigé Commodore Angleterre de 87 à 92, était en procès avec Commodore depuis son départ, chacun accusant l'autre de malversations. Les deux parties viennent de retirer leurs plaintes, l'affaire en reste là. Sinon, pour ceux d'entre vous qui pourraient se demander : "tiens, au fait, c'est vrai, que devient Commodore, c'est racheté ou pas?", Commodore ne devient rien du tout. A pas d'nouvelles. A dit pu rien. A bouge pu.

DIGNE REPRESENTANT

Starplay, l'éditeur du jeu de flipper Loony Labyrinth sur Mac, publie chaque mois les meilleurs scores obtenus à travers le monde. Le premier français arrive flèrement à la dixième place avec plus de seize milliards de points — là où nous n'en obtenons pas même deux... —, c'est Laurent Pourrat de Villeurbanne (appelle-nous, on t'offre un abonnement).

CADEAU SURPRISE

France Télécom vient de lancer Primaliste, un nouveau service économique qui, contre un abonnement mensuel de 15 francs, réduit de 15 % le coût de communication pour trois numéros que vous aurez préalablement choisis (pour nos copains des Dom-Tom, c'est un seul numéro et c'est 20 francs). Ouais, je vous vois venir : ça ne marche pas pour le 3615.

RAPE ME

Le mois dernier, l'édito évoquait le cas de cet étudiant américain arrêté pour avoir écrit et diffusé sur Internet des nouvelles pornographiques dans lesquelles il imaginait violer, brutaliser et tuer une jeune femme nommément citée. La question était alors : l'intention vaut-elle l'action ? Il a été libéré sous caution (dix mille dollars, quand même), un psy estimant qu'il ne représentait aucun danger pour la société. Son procès aura lieu le 3 avril, on vous en reparlera. Cela dit, il semblerait que la seule charge finalement retenue soit l'infraction à la loi protégeant les individus, Jake Baker ayant fait l'erreur (il l'a reconnu et regretté depuis) de citer le nom de la jeune femme.

SIMULATEUR DE DISPUTES DE DINOSAURES KARATÉKAS

L'adaptation sur PC de Primal Rage, un jeu de baston, qui, à l'image de Street Fifi ou Mortal Konkon, cartonne en ce moment dans les salles d'arcade, vient enfin d'être achevée. Vous y jouerez, seul ou à deux, d'énormes pachydermes préhistoriques qui se foutent de sanglantes raclées. Il faudra tout de même attendre quelques mois encore avant d'y jouer: sa sortie sur PC étant retardée le temps que le soft se fasse connaître sur d'autres formats.

POWER

Macplay annonce la sortie pour le mois d'avril de PowerPete, un nouveau jeu d'action sur CD-Rom Mac développé par Pangea. Il s'agit là d'un jeu qui, enfin, n'a pas à avoir honte vis-à-vis des jeux similaires sur Amiga ou sur PC, avec une action haletante pendant 15 niveaux longs et rigolos: une poupée genre Big Jim subit l'attaque de jouets devenus méchants. On vous en reparlera le mois prochain.

RAPE ME TOO

Jake Baker, dont on vous parle ci-à-côté, vient d'être victime de sa propre arme : une journaliste américaine a écrit, toujours sur Internet, une nouvelle dans laquelle elle rencontre Jake Baker, le menace d'un pistolet, le torture et finalement le tue. Pour l'instant, elle n'a pas été poursuivie.

KINSEY PLUS KINANDY

Un écrivain américain, Nancy Tamosaitis, vient de sortir un bouquin intitulé "Net.sex", dans lequel elle tente d'évaluer les connaissances sexuelles de la population d'Internet. Pour cela, elle a fait passer le questionnaire Kinsey (Kinsey est un médecin à l'origine d'un questionnaire sexuel extrêmement long et détaillé, qui a servi déià deux fois à évaluer les connaissances et les comportements des Américains dans ce domaine, une fois dans les années soixante et une fois il y a trois ou quatre ans, pour réunir des données en vue de lutter contre le Sida. À ces deux occasions, les résultats ont donné lieu à un "Rapport Kinsey" donnant une idée des pratiques sexuelles américaines) à des utilisateurs réguliers d'Internet, dont des utilisateurs du forum alt.sex (un forum où, comme on peut s'en douter, on parle de sexe). Résultat : alors que, sur une échelle alphabétique, la population américaine "normale" obtient un F en connaissances sexuelles, la population d'Internet obtient un C. Conclusion du bouquin : non seulement ce n'est pas le lieu de débauche qu'on pourrait craindre, mais c'est même un lieu de sensibilisation et de prise de conscience.

CHABADABADA CHABADABADA

Il y a deux mois, nous avions fait état de rumeurs indiquant que le géant Oracle avait des vues sur Apple, rien que ca. Ce mois-ci. tout en refusant de commenter ces bruits. les dirigeants d'Oracle ont admis qu'ils appréciaient les produits d'Apple et plus particulièrement leurs softs, en se permettant même de regretter qu'Apple ne se décide pas à abandonner le hard pour ne se consacrer qu'au soft. Oracle et Apple ont déjà passé quelques accords, notamment dans la conception des fameuses set-top boxes pour la télévision interactive, Oracle ne cachant pas son souhait de tisser des liens encore plus étroits. le résume : "combien de milliards vous voulez ?".

ELECTRONISCHER ARTS

Electronic Arts, EA pour les intimes, vient de racheter le distributeur allemand Kingsoft. C'est le quatrième pays européen dans lequel EA s'établit, après l'Angleterre, la France et l'Espagne.

NAKED QUEST

Et voilà, ce qui devait arriver arrive pour notre plus grand plaisir : ce crétin de Roger Wilco s'est encore fourré dans un pétrin pas possible. On aura bien entendu compris qu'il est question de la saga Space Quest, dont le 6e épisode est annoncé. Dans cet épisode sous-titré "Roger Wilco aux frontières de l'espace intervertébral", Roger sera victime d'une expérience aussi sordide que médicale. Sape va en effet tenter de greffer son propre cerveau sur celui de Roger. Space Quest, qui est prévu pour le mois de juin, sortira exclusivement sur CD PC, DOS et Windows, et bénéficiera de voix digitalisées en français, anglais et allemand.





FREIN

Finalement, l'Ultra 64 et le Virtual Boy, les deux prochains produits de Nintendo, ne sortiront pas en Europe avant 96. Beaucoup de constructeurs commencent à sentir les effets négatifs de l'escalade technologique : à force d'annoncer des super nouvelles machines encore mieux que les actuelles, personne n'achète les actuelles. Peter Main, le patron de Nintendo USA, a prévenu les éditeurs que les prochaines machines ne se vendraient sûrement pas aussi bien que les deux générations passées.

IMPRESSION SUR CUIVRE

Le magazine Scientific American vient de produire, avec l'aide d'Apple et de sa boîte de pub, BBDO, un bouquin de 200 pages intitulé "l'ordinateur au XXIe siècle", de manière entièrement numérique de la mise en page à l'impression. Normalement, une fois la mise en page effectuée sur ordinateur, on "grave des films", c'est-à-dire qu'on imprime en haute résolution sur une feuille de plastique transparent (pour simplifier), que l'on place ensuite sur une plaque de cuivre revêtue d'un produit particulier, l'ensemble est insolé puis un acide ronge les endroits qui n'ont pas été exposés à la lumière. C'est ce qui permet d'obtenir des "plaques" d'impression. Là, l'étape du film a été sautée, et les plaques de cuivre ont été gravées numériquement par des machinesoutils. C'est la première fois que c'est réalisé pour un bouquin entier. Il y a plusieurs avantages à cette méthode : meilleure qualité d'impression (puisqu'on supprime une étape analogique), meilleurs coûts (les films coûtent cher), meilleurs délais...

MAKER

RealTech est un groupe de démo makers sur PC, spécialisé dans la 3D temps réel. Certaines de leurs démos sont à tomber par terre, mais ce qui est surtout intéressant, c'est que Realtech à décidé de se mettre à la création de jeux. Leur premier produit à paraître prochainement, appelé Sun Runner, est un jeu de shoot'em up horizontal avec scrolling parallaxe. Ça bouge bien, y a pas à dire. Une mention spéciale aussi pour la bande son, qui utilise des tas d'effets stéréo surround. On attend avec impatience de voir la version finale.



CHIFFRES

Allez, une nouvelle étude, s'intéressant cette fois-ci aux ordinateurs à la maison. Parce que, quelque part, c'est un peu ce qui nous intéresse, non ? 37 % des fovers américains seraient équipés d'au moins un ordinateur personnel (éventuellement prêté par l'employeur). Il y en a dans 15 % des foyers français, 28 % en Allemagne, 25 % en Angleterre et seulement 10 % au Japon. 9 % depuis Kobe.

DÉCRYPTAGE

On a reçu un communiqué de presse où est écrit en caractères gras : "Time Warner Interactive installe un site sur Pathfinder et rejoint les autres sociétés du groupe sur le site Time Warner de World Wide Web". C'est chouette, je trouve. Ce matin, si l'on m'avait dit que l'apprendrais un truc aussi épatant, je crois que je serais venu à Joy à cloche-pieds. Et j'aurais offert des fleurs à toutes les nanas que j'aurais croisées en leur déclamant "Les yeux d'Elsa" en verlan. En fait, ce message est beaucoup moins mystérieux qu'il n'y paraît à première vue. Ca raconte que la société Time Warner est désormais présente sur Internet et que l'on pourra donc les rencontrer sur le réseau appelé "Web". Comme on dit, "Internet est appelé à régner". Le URL, c'est-à-dire l'adresse sur le Web, est : http//www.pathfinder.com/twi. Leur adresse E-mail est : TWI info @aol.com.

OH YES!

Oh no! More Lemmings et Lemmings "tout court" sortiront dans une version sous Windows. Ou plutôt sortira, puisque le produit sera un mix des deux jeux. C'est marrant, je trouve ça tellement évident, je pensais que ça existait sous Windows depuis des lustres.

L'ARRÊT NIÉ

L'éditeur Acclaim, celui-là même qui nous a pondu Mortal Kombat, vient d'acheter tous les droits d'exploitation logicielle de Marvel, l'éditeur de Strange, Spiderman, Hulk, les X-men, Wolverine, les Fantastic Four et tout le bataclan.

EN 2...

Prévu sur PC CD-Rom pour septembre : MechLords, un jeu de stratégie et de conquête militaire. Dans le futur, en 2... (veuillez compléter par la date qui vous convient le mieux), dix familles royales s'affrontent pour la domination du monde interstellaire connu. La diplomatie, la puissance et l'expansion sont les ingrédients principaux du succès. On nous promet des heures de jeu à concevoir ses propres robots, à explorer de nouvelles fron-



tières, à rechercher de nouvelles technologies afin d'atteindre la position lucrative de gouverneur colonial. Je n'ai pu, pour l'instant, voir les phases principales de jeu, mais les caractéristiques annoncées sont bien alléchantes : vue 3D subjective, système de missions, 100 voies de recherche possibles, scènes cinématiques en 3D et plus de 150 personnages à incarner. Bref, ca sonne bien, mais ces enfoirés du marketing ont toujours su nous faire baver. Alors laissez-moi vous dire que la séquence d'intro en images de synthèse est une pure merveille. Regardez donc les images! Vous vous en foutez? Vous avez raison. Bon, je vous file un tuyau un peu plus consistant : MechLords est développé par Simtex qui a fait Masters of Magic (une référence) et Master of Orion. Alors, ça commence à vous intéresser un peu plus ? Rendez-vous en 2... pour plus de détails.

SOUPE AUX MOIGNONS D

Un diabétique de Floride, Willie King, devait être amputé d'une jambe. Mais ça ne le traumatisait pas, il prenait ça assez bien, il racontait des blagues aux infirmières et tout et tout, genre "eh, les filles, ne vous trompez pas de jambe, hein, eh eh ?". Ah ah, sacré Willie, toujours prêt pour la déconne, il ne changera jamais. Ben si, il a changé, rapport à la jambe en moins. Car le chirurgien s'est trompé, justement. Grâce à lui, Willie n'aura bientôt plus de jambe du tout.

JEU!

RÉPONDEZ PAR VRAI OU PAR FAUX AUX CENT QUESTIONS TIRÉES AU HASARD PAR L'ORDI-NATEUR.



Un hypocondriaque est une personne dont le cœur bat plus vite que la normale.

VRAI ou FAUX?

CE MOIS-CI, GAGNEZ LA CONSOLE PLAYSTATION (PSX) DE SONY!

3615 JOYSTICK

mot-clé *PSX

PAR LE JOYSTICK NEWS NETWORK

MICROSOFT CONTRE LE RESTE DU MON

Début 94, Microsoft subit plusieurs attaques de ses concurrents, qui l'accusent d'occuper une position de monopole. Le département de la justice américain charge un juge, Anne K. Bingaman, de trouver un compromis. En juillet, celle-ci propose un accord antitrust interdisant à Microsoft de continuer à faire payer aux fabricants d'ordinateurs une licence pour ses systèmes d'exploitation par processeur, et non pas par exemplaire vendu du logiciel, et de continuer à imposer un nombre minimum de licences. Il ne reste plus qu'à faire viser l'ensemble par un juge fédéral pour valider l'accord.

Octobre 94: Microsoft propose I milliard et demi de dollars pour racheter Intuit, un gros éditeur américain. Le rachat est bloqué par la commission boursière. qui attend l'accord antitrust pour l'avaliser.

Début janvier, Apple intente un procès à Intel, Microsoft et Canyon Co, alléguant que Video for Windows, écrit par Canyon pour Intel et Microsoft, contient des portions de code de Quicktime.

février 95 : Après d'autres, Apple écrit au juge chargé de viser l'accord antitrust de Microsoft pour se plaindre du délai de rétention de la bêta de Windows 95 par Microsoft, bêta dont il a besoin pour construire ses prochains modèles d'ordinateurs qui doivent pouvoir tourner sous Windows.

février 95 : Anne Bingaman appelle un samedi soir l'avocat principal de Microsoft pour savoir pourquoi ils refusent de livrer la bêta de Windows 95. Or, ce coup de fil est d'initiative personnelle; de plus, c'est une ancienne collègue de l'avocat principal d'Apple, mais elle nie l'avoir vu ou lui avoir parlé pendant cette période. Le département de la justice s'inquiète de la procédure : un juge n'a pas à intervenir comme médiateur dans une affaire qui oppose deux compagnies privées. Le 8 février dernier, Microsoft envoie à Apple une version de Windows 95, mais c'est une ancienne version. Microsoft prétend que l'envoi est sans rapport avec le coup de fil de Bingaman.

Le 13 janvier dernier, lors d'un meeting entre grands pontes d'Apple et de Microsoft, alors que le procès d'Apple contre Microsoft est en appel, Bill Gates, président de Microsoft, menace Michael Spindler, directeur d'Apple, de laisser tomber le développement de produits Mac et de ne pas donner de version préliminaire (bêta) de Windows 95 à Apple si celui-ci ne laisse pas tomber ses poursuites, et ne cesse pas le développement (avec IBM et Lotus) d'OpenDoc, un concurrent sérieux du système OLE de Microsoft. Du moins, selon les dirigeants d'Apple présents à cette réunion. Selon le côté Microsoft, Gates aurait dit à Apple qu'il acceptait volontiers de donner une bêta de Windows 95 mais qu'il serait extrêmement reconnaissant si à son tour Apple pouvait faire un geste en laissant tomber ses poursuites, et que par ailleurs, en raison des coûts invoqués, il se pourrait que Microsoft se voit contraint d'abandonner le marché Mac. On se demande cependant pourquoi Microsoft laisserait tomber 6,5 % de son chiffre d'affaires.

février 95 coup de tonnerre. La ratification de l'accord antitrust par le juge Sporkin, qui ne devait être qu'une formalité, est rejetée. Le juge fait un mémento de 42 pages expliquant qu'Anne Bingaman n'a jugé qu'un des aspects du monopole, oubliant par exemple la faculté qu'a Microsoft de faire vendre ses autres programmes en profitant de la force de son système d'exploitation, et surtout le "vaporware", le fait d'annoncer des produits longtemps avant qu'ils soient disponibles, et parfois même avant qu'ils n'existent, pour empêcher l'acheteur de se tourner vers la concurrence. Sporkin conclut que cet accord ne va pas dans le sens de l'intérêt public et refuse de le ratifier.

février : dans une lettre ouverte, Gates déclare qu'il est décu de l'attitude d'Apple, mais précise qu'il n'abandonnera pas le marché Macintosh qui a, selon ses termes, un futur prometteur. II rejette les accusations d'Apple selon lesquelles il userait de tactiques d'intimidation

95 : Un juge ordonne à Microsoft de cesser de vendre le Developpement Kit de Video for Windows qui contient le fameux bout de code d'Apple. Microsoft déclare que de toutes façons, il lui faudra quinze jours pour le ré-écrire, le bout de code en question, qu'il veut bien le faire și ça fait plaisir à Apple mais qu'il ne savait pas, que c'eșt la faute de Canyon, son prestataire de service. Apple répond que ben tiens, tu le savais pas, que c'était Canyon qui avait développé Quicktime Windows et qu'ils seraient bien obligés de réutiliser le même code, mon couillon ?

ler mars

15 mars, le juge Sporkin sort douze pages supplémentaires en justifiant et maintenant sa position: il ne croit pas que le gouvernement soit assez bête pour n'avoir vu dans cette affaire qu'une affaire de licence par processeur, il le critique pour n'avoir pas publié les rapports de trois ans d'enquête de la commission de la concurrence, et reporte l'audition de témoins qui aura lieu en avril.

Au PC Forum à Phoenix, on porte des tee-shirts avec le visage du juge Sporkin.

8 mars, Microsoft et le département de la justice font appel de la décision du juge Sporkin, prétendant que ses décisions sont biaisées par ses opinions et demandant la nomination d'un autre juge : il aurait reçu le bouquin d'un journaliste, "Unauthorized Windows 95", une enquête sur les pratiques de Microsoft, la veille de son arrêté de jugement. Microsoft déclare : "en recherchant lui-même ses informations, Sporkin a pris le rôle inquisiteur d'un juge européen, ce qui devrait suffire à le dessaisir de l'affaire". Là-bas, les juges n'enquêtent pas. Ce sont les enquêteurs, qui enquêtent. Les juges, eux, jugent.



PAR NOS CORRESPONDANTS DE GUERRE

Intuit. la boîte dont le rachat par Microsoft est en examen par la commission boursière depuis octobre dernier, vient de s'apercevoir que TurboTax et MacInTax, deux de ses programmes de compta, parmi les plus vendus aux USA, comportent plusieurs bugs graves provoquant des résultats faux dans les déclarations de revenus. L'éditeur s'en est aperçu à un moment où beaucoup de contribuables ont déjà déposé leur déclaration d'impôts. Rouge de confusion, et refroidi par la récente affaire du Pentium, Intuit a immédiatement déclaré sans qu'on lui demande rien qu'il rembourserait intégralement toutes les pénalités et intérêts de retard dûs à des déclarations erronées.

> Pour la première fois en neuf ans d'exercice, NeXT, la boîte de Steve-Jobs-le-fondateur-d'Apple, dégage des bénéfices. Oh, pas grand chose, un seul et unique million de dollars. Comme ca ne représente qu'I/9000e de la fortune de Bill Gates, son concurrent historique, Jobs doit en avoir gros sur la patate.

Microsoft a l'intention de redistribuer les informations de plusieurs agences de presse, ainsi que de bon nombre de publications scientifiques et économiques, dans Microsoft Network. L'inquiétude qui se fait jour sur Internet, où l'affaire est âproment discutée, c'est que Microsoft puisse atteindre le pouvoir qui lui permettrait de censurer les infos négatives à son encontre.

Windows en version chinoise sera prêt en octobre 95, si la version anglaise est bien là en août.

dollars qui changent de compte en banque. Cette fois-ci, c'est le serveur Compuserve qui s'achète Spry, une société ayant développé des softs pour Internet, Compuserve souhaitant proposer à ses deux millions de clients des accès Web, entre autres. Ça va vous faire mal, mais cent millions de dollars, c'est quasiment peanuts, en proportion de ce qu'Internet devrait représenter d'ici deux ans, quelque chose comme quatre milliards de dollars. Et Compuserve a tout intérêt à les investir aujourd'hui, avant qu'un éventuel roux à lunettes plombé de thunes n'ouvre son propre serveur.

Comme c'est la mode, un groupe de revendeurs américains, nommé ASCII, prétend que l'hébergement sur Microsoft Network de services consacrés à la vente par correspondance, couplé au fait que l'accès au dit réseau sera inclus dans Windows 95, menace sérieusement leur existence. Et ils sont inexorablement conduits à la disparition, puisque, monopole aidant, pour rester compétitifs, ils doivent fournir leurs PC équipés de Windows; dans Windows, il y aura Microsoft Network; et dans Microsoft Network, il y a douze mille manières d'acheter des logiciels et du matériel sans plus jamais mettre le pied dans un magasin. Enfin, c'est eux qui le disent, hein. Moi, je ne me permettrais jamais de dire que Monsieur Bill est un monopole. Oh non.

Tiens, encore un petit coup sur la tête. Compton's, éditeur de la Compton's Encyclopedia, s'y est essayé, en prétendant que Microsoft refusait de l'héberger sur Microsoft Network, arguant de l'existence de sa propre encyclopédie, Encarta, sur ce même serveur. En fait, l'histoire est un peu différente. Un employé, certes zélé, de Microsoft a envoyé une lettre à Compton's expliquant que Microsoft ne souhaitait pas de concurrent sur son réseau. Le directeur de Compton's a appelé l'un des directeurs de Microsoft, n'a pas réussi à le joindre, et a profité d'une conférence pour dénoncer l'attitude de Microsoft. Le directeur absent de Microsoft était à la même conférence, et a dit qu'il s'excusait, qu'il acceptait volontiers les concurrents, mais qu'il n'était pas obligé pour autant d'être derrière son téléphone à toute heure du jour et de la nuit. L'attaque par l'ailier Compton's a donc raté.

OUI EST BILLOU ?

C'est vrai, on cause tout le temps de Billou, et on vous a même pas présenté. C'est le surnom de Bill Gates. On l'appelle comme ça, ici. On l'appelle aussi Rouquemoute, le Teigneux, le Rouquin, le Crétin Flamboyant, le Péteux, P'tite Gagate, la Courge et "l'aut', là".

Le patron d'IBM a gagné plus de 12 millions de dollars (60 millions de francs) en 1994. Louis Gestner a touché 2 millions de dollars sous forme de salaires, 2,6 sous forme de primes et 7,75 sous forme de compensation : quand Gestner avait été débauché de sa propre société, il avait été contraint de liquider ses parts, IBM s'était alors engagé à compenser ce manque à gagner. Ça n'est pas tout, puisque le boss a reçu 225 000 actions de la société. Enfin, dans sept ans, Gestner partira à la retraite et touchera alors plus d'un million de dollars par an. Ça vous fait rêver ? On est quand même très loin de la fortune colossale de Bill Gates

Microsoft a une collection de bouquins qui s'appelle "Microsoft Bookshelf". Bookshelf, ça veut dire "rayon-nage", ou "étagère à livres", un truc comme ça. Une toute petite boîte, Scanrom, a eu la mauvaise idée de sortir un CD-Rom nommé "The first electronic Jewish Bookshelf", comprenant plusieurs textes de base de la culture juive. Les avocats de Microsoft, qui n'ont pas grand chose à faire en ce moment, ont gentiment intimé à Scanrom de retirer leur produit de la vente parce que le terme "Bookshelf" leur appartenait. Ce qui est bien entendu aberrant aux yeux de la loi, sachant qu'on ne peut pas déposer un terme générique en tant que marque (par exemple, on n'a pas le droit de copyrighter le nom "Camembert" si on vend du fromage, ni 'Magazine" quand on vend des journaux, etc). Mais Scanrom est beaucoup trop petit pour pouvoir s'offrir un procès contre Microsoft, et pas assez riche pour se permettre de faire refabriquer son logiciel avec un autre nom. Son seul recours, c'est qu'on en parle : on le fait bien volontiers. Remarquez en passant les termes déposés par RouquemouteSoft : Fenêtres, Étagères... Si vous déposez Placard, Plafond et Maison, vous avez une chance de le griller.

RESTE

Bill

Gates, qui ne veut pas que ses enfants soient gâtés, a déclaré qu'il ne leur donnerait pas d'héritage pour ne pas qu'ils s'habituent au luxe en ne faisant rien. Comme parallèlement il est en train de se faire construire une baraque de 50 millions de dollars, on peut se demander s'il va loger les gamins dans une caravane au fond du jardin. Histoire de ne pas les ramollir.

experts estiment qu'il se vendra au moins 20 millions d'exemplaires de Windows 95 la première année.

La

police de Los Angeles vient d'arrêter quatre personnes qui fabriquaient des faux logiciels Microsoft. On a retrouvé les plaques d'impression des manuels, des logiciels complets et même des armes. Microsoft estime le manque à gagner à 3 millions de dollars, et précise que c'est la première fois que des pirates créent de faux certificats d'authenticité Microsoft. Si on ne peut plus se fier aux certificats d'authenticité, où va-t-on...

Philippines, la différence de prix entre les logiciels pirates et les logiciels originaux est telle, que strictement personne n'achète des originaux. Microsoft Philippines, ce constatant, a décidé de baisser les prix. Eh ben les macaques, où est-ce que vous avez vu jouer ça? Vous connaissez pas les usages de la profession ? Quand on est piraté, on invente un nouveau support et on vend les softs trois fois plus cher en disant que c'est regrettable mais que c'est le seul moyen d'arrêter le piratage. Baisser les prix pour attirer le client! Et pourquoi pas livrer des softs débuggés, aussi?

L'année dernière, Microsoft avait racheté Softlmage (société canadienne connue pour ses outils de conception d'images de synthèse). Ce mois-ci, Billou s'est payé RenderMorphics (société anglaise connue pour ses outils de conception d'images de synthèse). Alors le géant Silicon Graphics s'est senti attaqué sur son terrain et a répliqué illico en achetant Alias Research (société américaine connue pour ses outils de conception d'images de synthèse) et Wavefront Technologies (société américaine connue pour ses outils de conception d'images de synthèse). Ce qui fait dire à certains qu'Apple pourrait très bien profiter de ce combat des titans entre Microsoft et Silicon Graphics, celui-ci étant susceptible de porter des outils 3D sur les machines d'Apple rien que pour affaiblir Microsoft. C'est tordu, mais ça se tient. Bon courage quand même.

La

cour suprême des États Unis a rejeté l'appel d'Apple dans le procès qui l'opposait depuis sept ans à HP et à Microsoft. Celui-ci est donc clos une bonne fois pour toutes.

Bertelsman un gros éditeur alle-mand, Deutsche Telekom AG et America OnLine, un réseau américain, souhaitent réer un réseau pour concurrencer Europe Online, le réseau de Matra-Hachette et Pearson qui devrait voir le jour d'ici la fin de l'année. Le but des uns et des autres : contrer Microsoft Network.

Microsoft

a annoncé le projet Ali Baba: inclure Microsoft Office (un traitement de texte plus un tableur plus un programme de communication...) dans le CD de Windows 95. Les programmes seraient cryptés, et l'on pourrait les décrypter en achetant un numéro de code par carte bleue par téléphone. Les distributeurs et revendeurs ont fait un souk, ont hurlé au monopole en prétendant que si les utilisateurs n'avaient plus qu'à téléphoner à Microsoft quand ils avaient besoin de quelque chose, eux, les distributeurs et revendeurs, pouvaient mettre la clef sous la porte. Comme en ce moment Billou est chatouilleux sur les histoires de monopole, il a préféré annulé son caverneux projet, avançant comme excuse officielle la "complication qu'il y aurait à gérer un catalogue de CD contenant chacun des programmes différents". Allons, allons, avec une compta Microsoft, ça doit être possible, non?

Radish Communications vient de mettre au point un protocole nommé VoiceView, permettant de parler au téléphone en même temps qu'on s'envoie des documents ou autre chose, par la même ligne téléphonique. Bon nombre de fabricants de modems en ont acquis la licence, ainsi que des constructeurs comme IBM et Intel. Y a un autre type qui a acheté la licence, voyons, j'avais noté ça quelque part... Quelqu'un a dû venir foutre le souk dans mon bureau, je ne retrouve plus rien, c'est un enfer. Ah, voilà. C'est un certain Gates, qui veut l'inclure dans un de ses prochains produits nommé "Windows 95".

loachim Kempin, viceprésident de Microsoft chargé des licences, a déclaré que le plus gros rival de Microsoft, c'est pas la concurrence, mais les pirates. Ah! Enfin un plan d'attaque cohérent!

dernière version de Word sur Macintosh, la 6.0, était lente, peu ergonomique, mal intégrée dans l'environnement Mac et surtout, buggée. Les acheteurs se sont plaint pendant plusieurs mois dans la presse américaine, et Microsoft a fait amende honorable : la nouvelle version (qui devait s'appeler 6.0a, selon le système de numérotation propre à Microsoft, mais qui s'appellera finalement 6.0.1, selon les conventions de numérotation d'Apple) sera proposée entièrement gratuitement à tous les utilisateurs. Entièrement, ca signifie qu'ils n'auront même pas à payer le port, et que la garantie de satisfaction de trois mois accordée aux USA sera à nouveau effective pendant trois mois à dater de la réception de la mise à jour. Elle corrige bon nombre de bugs, mais n'est toujours pas entièrement en version native (écrite spécifiquement pour les processeurs PowerPC).

PAR DES AMIS. MAIS ON PRÉFÈRE RESTER ANONYMES.

PROMOTION CHOURAVE

Les crimes technologiques dûs à des fonctionnaires de sa gracieuse majesté britannique ont augmenté sévèrement en 93 et 94 : les tentatives de piratage de réseaux ont augmenté de 140 %, les virus de 85 % et le vol de matériel de 60 %, représentant environ 10 millions de francs.

ENCORE ET ENCORE...

Difficile, pour ne pas dire impossible, de comptabiliser le nombre de titres CD regroupant images, sons et autres animations 3D. Animation Show vient s'ajouter à cette longue liste, en proposant près de 300 animations, 50 Mo de sons et de musiques, le tout soigneusement classifié et consultable à travers un programme de menu Shareware de bonne facture. Ça coûte 128 balles, et c'est Sybex qui le fait.

VISTAPRO 3.0

La version 3.0 du plus célèbre générateur de paysages fractales fonctionne aussi sous Windows. Identique à la version DOS sous de nombreux points, il offre quelques fonctions améliorées et une rapidité de calcul supérieure. Le CD comporte en outre 200 Mo de données sur la surface de Mars, des exemples d'animations, des dizaines et des dizaines d'images, des fichiers de coordonnées géographiques et surtout le module Make Path permettant la création d'animations. Évoluer au milieu d'un paysage à bord d'un avion ou d'un 4 x 4 n'est plus un problème. Sachez, pour finir, que les modèles générés peuvent être exportés au format DXF d'Autodesk. Un excellent produit!



Micro Applications vient de faire paraître le "Grand Livre de OS/2Warp". Livré avec un CD-Rom comportant des utilitaires et des polices, cet ouvrage de référence de 500 et quelques pages répond à de nombreuses questions, Idéal pour les utilisateurs pressés de maîtriser OS/2Warp.

POUR INFORMATION

Petite précision à destination de nos lecteurs qui vont bientôt entrer sur le marché du travail : dans la vraie vie, on ne travaille pas pour des millions de dollars, on ne rachète pas le boulot des autres et on devient rarement le meilleur copain de son ancien pire ennemi. C'est plutôt en francs qu'on parle, et il y en a en général moins de dix mille par mois. Allez, avec un peu de chance, quinze mille.

UN JEU! OUAIS! SUPER!

Quel est le pays européen qui a proportionnellement le plus grand nombre d'abonnés Internet ?

- I) L'Angleterre.
- 2) La France.
- 3) L'Allemagne.
- 4) L'Italie.

Réponse : Perdu. C'était l'Islande.

Quel est le second pays européen qui a proportionnellement le plus grand nombre d'abonnés Internet ?

- I) L'Angleterre.
- 2) La France.
- 3) L'Allemagne.
- 4) L'Italie.

Réponse : Perdu. C'était la Finlande.

DU NOUVEAU À L'OUEST

Si vous souhaitez vendre jeux, ordinateur ou console et inversement, si vous désirez tomber sur la bonne affaire, un nouveau magasin vient d'ouvrir à Paris. Il s'agit de Génération Micro, 53, rue de l'Ouest, dans le 14e arrondissement de Paris. Le matériel y est vérifié, nettoyé et éventuellement réparé avant d'être revendu. Vous pouvez les appeler au : (1) 43 20 76 91

TÉLEX

L'éditeur Activision estime pouvoir renouer avec les bénéfices dès l'année 1996, après avoir perdu plus de 2 millions de dollars en 1994. Il compte beaucoup sur les fortes ventes de son prochain "Atari 2600 Action Pack".

WETLANDS, LE FLASHBACK

Fouchtra! on peut dire que les anims de la démo de Wetlands, bientôt sur PC CD-Rom, sont de toute beauté. La technique utilisée est originale, avec incrustation de personnages de dessins animés dans des décors en images de synthèse. Le tout réalisé de main de maître, et on a l'impression de mater un bon film d'action futuriste. Je dirais même que ça m'a fait penser à l'intro de Flashback. Bingo! John Cole, le héros que vous contrôlez, enfourche une cybermoto pour échapper aux tirs laser de ces rascals de la police stellaire. Le reste n'a rien à voir. On a plutôt affaire à un tir aux pigeons dans des circuits précalculés comme Rebel Assault. Pas le temps de souffler! Dans la démo, le contrôle de la mire était assez aléatoire, mais le produit n'est pas encore au point puisque ça ne sortira pas avant septembre. Allez, allez, faut bosser mieux que ça, les p'tits gars! En attendant, les caractéristiques sont prometteuses pour ceux qui aiment ce type de jeu : grande variété de véhicules, armes et technologies (motos futuristes, sous-marins, bateaux sur coussin d'air).

PRIVATISATION

En moyenne, les compagnies de téléphone d'état sont quatre fois plus chères que les compagnies privées. Ce qui signifie qu'en 1998, on pourra ne payer que le quart de ce qu'on paye aujourd'hui. Ah, certes, ça amènera du chômage, mais faut quand même voir que même ces nouveaux chômeurs paieront quatre fois moins de communications téléphoniques. Alors tout le monde en profite, finalement.

CINOUANTE MILLE PATATES

Sur les 635 propositions déposées dans le cadre de l'appel à projets lancé par le Ministère de l'Industrie concernant les autoroutes de l'information, seules 49 d'entre elles ont été retenues dans un premier temps, parmi lesquelles des projets soutenus par TFI ou France Télécom. L'Etat allouera 500 millions de dollars, euh, de francs (pardon, c'est l'habitude), pour cofinancer l'ensemble de ces expérimentations. L'une d'entre elles consiste à adapter à la sauce multimédia l'annuaire professionnel (les pages *jaunes*) qui se verrait ainsi agrémenté d'animations et de sons. Avec l'accord du gouvernement, c'est Nec (le constructeur *jaune*), via la société Bull dont il est actionnaire, qui fournira le matériel et le logiciel à France Télécom, lui aussi actionnaire de Bull

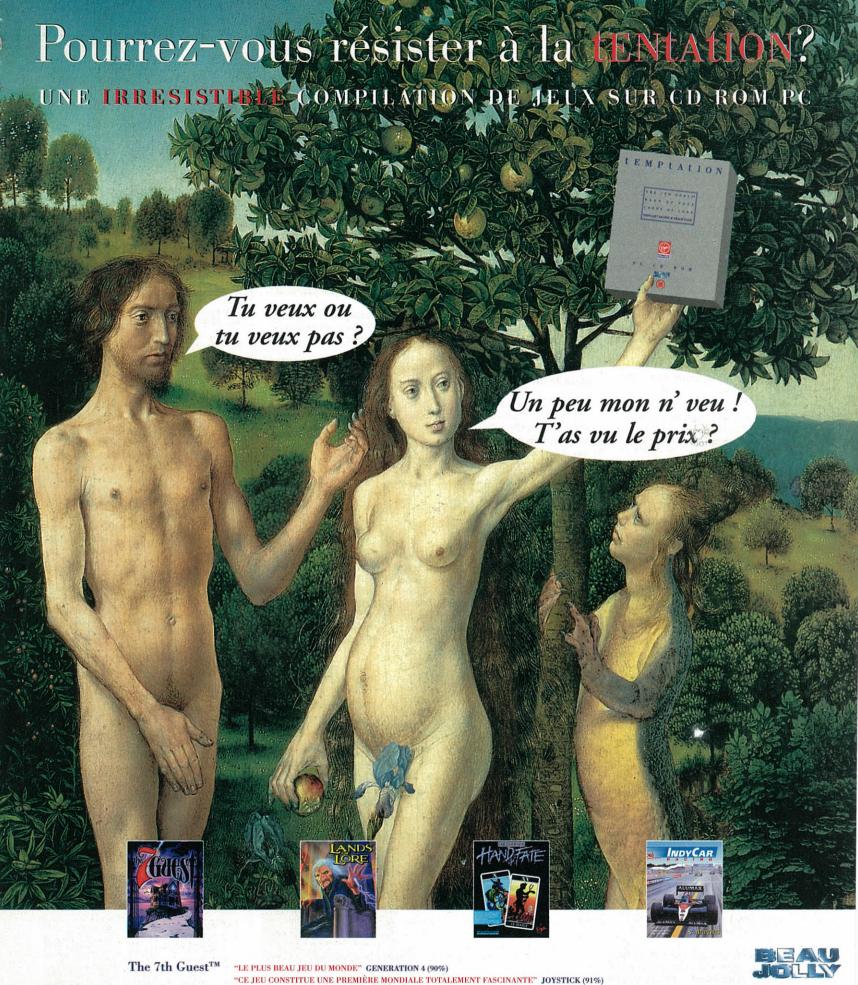
METAL ON METAL

Il est plus agréable de disquette de données que de disquette de recevoir. C'est ce que pense Sierra qui annonce une disquette de données pour Earthsiege. Ce combat de Robots sur PC se verra doté, grâce à la fameuse disquette, d'armes, de missions et de voix digitalisées supplémentaires.











Lands of Lore

Hand of Fate "HAND OF FATE N'EST PAS SEULEMENT UN BON JEU, IL EST ÉGALEMENT BEAU!" GENERATION 4 (93%)

"FÉERIOUE ET ABSOLUMENT SOMPTUEUX" JOYSTICK (93%)

"LA PERFECTION DANS LE DOMAINE DU JEU DE RÔLE PORTE DÉSORMAIS UN NOM : LANDS OF LORE" GENERATION 4 (93%)
"C'EST LE RÊVE DU JOUEUR DE JEUX DE RÔLE, UN PETIT BIJOU POLI JUSQUE DANS LES DERNIERS DÉTAILS" TILT (94%)

IndycarTM Racing "Incomparable... Hallucinant, Grandiose, Géant, Fabuleux, D'enfer !" Joystick (92%) & Track Pack "un jeu riche et complet : le must en matière de course de f1 sur pc !" Generation 4 (90%)

VIRGIN INTERACTIVE ENTERTAINMENT SARL, 233 RUE DE LA CROIX NIVERT, 75015 PARIS, FRANCE.

TRUCS ASTUCES INFOS CADEAUX



PIRATAGE CHINOIS

Vous le savez si vous nous lisez régulièrement, la Chine et les États-Unis se livrent une guerre diplomatique intense ayant pour objet (pour les États-Unis) de faire cesser le piratage de logiciels en Chine. Le gouvernement chinois ayant refusé de prendre des mesures pour enrayer l'épidémie, les USA ont imposé une taxe de 100 % sur tout un ensemble de produits exportés par la Chine ; à quoi la Chine a répondu par une taxe de 100 % sur un ensemble de produits américains. Les Américains, pour qui la Chine représente un chiffre d'affaires infime, s'en foutent royalement et sont parvenus à signer un accord dans lequel ils ont demandé, en gage de bonne volonté, que soit organisée une période de six mois d'action de prévention du piratage. Le gouvernement chinois a accepté et, le sixième jour, a fait poser des panneaux "Le piratage est interdit" sur les magasins d'informatique. Bon début, non ? C'est vrai qu'il ne faut pas compter sur les autorités chinoises pour prendre le problème à bras le corps ; alors l'organisme américain qui s'occupe des intérêts des éditeurs, le BSA, a envoyé de nombreux agents dans la province de Guangdong (ex-Canton) pour acheter des softs pirates et récolter des preuves, avec lesquelles ils ont pu organiser, en collaboration avec la police chinoise, une série de raids ayant permis de saisir 13000 disquettes pirates, des CD-Roms et des tonnes de matériel.

Dans le même temps, un revendeur de Beijing (ex-Pékin) a diffusé une plaquette publicitaire sur laquelle est inscrit : "Les nouvelles lois sur la propriété intellectuelle seront bientôt en application : stockez maintenant ! Ne ratez pas cette dernière opportunité !". Bien entendu, la pub porte sur des CD pirates, vendus au millième de leur valeur réelle.

NON NON NON

"Pas du tout du tout", réplique Philips aux rumeurs prétendant qu'il est candidat au rachat d'Apple. Du coup, forcément, ça les dément, les rumeurs.

SANCTION

Le sysop d'un BBS (micro-serveur) américain a été reconnu coupable d'avoir favorisé la diffusion de copies de plus de 200 programmes commerciaux. Richard Kenadek, 43 ans, a été condamné à deux ans de mise à l'épreuve dont six mois de contrôle judiciaire, son matériel a été confisqué et il lui est interdit de créer ou de participer à un nouveau BBS pendant un an. Quelque part, il a du bol, parce qu'il aurait pu être condamné à un an de prison et à une amende de cent mille dollars. Le plus cool, c'est qu'on lui prêtera un joli bracelet électronique qu'il devra porter pendant les trois premiers mois, une pratique devenue courante qui oblige le condamné à rester chez lui, évitant ainsi de prononcer des peines de prison jugées traumatisantes pour des "petits" délits. Idéal pour tomber les

CHEZ MAXIM'S

Allez, pour les super thunés qui peuvent se permettre de se connecter sur Internet, voici quelques nouvelles adresses, puisque c'est à la mode.

Time Warner Interactive Web: http://www.pathfinder.com/twi. Interplay Web: http://www.interplay.com

GLOUGLOU

Comment ça, glouglou ? Une simulation de dinde ? Pas du tout, je vais vous parler d'une disquette de données pour Aces of the Deep, simulation de sous-marin sur PC. Ça rajoute des missions, des armes, et c'est une bonne chose car Aces of the Deep est un jeu intéressant. On vous en reparlera en détail dès que ce sera disponible. Histoire de vous mettre l'eau à la bouche, sachez que vous pourrez prendre les commandes d'un engin de type XXI. Regardez-moi ce "X" et puis ce "X" et puis aussi ce "I" ! Ça donne envie, mais ce n'est pas tout : le XXI, engin expérimental lancé en 1943, disposait d'un sonar sophistiqué et de gadgets amusants.

LIBANAIS RAIDE

Ca faisait des années que sa femme de 63 ans l'énervait, il a fini par craquer en la poignardant. Quand la police est arrivée, ce Libanais de 84 ans a craqué une nouvelle fois et est tombé raide mort : crise cardiaque. Sa femme a survécu.

COMME DES ESCARGOTS

Dans le n° 56 de Joystick, page 53, j'écrivais, à propos de l'année 1995 : "Je vois les éditeurs de seconde zone qui devraient essayer de nous fourguer des logiciels permettant de créer des stéréogrammes. En shareware, en freeware, en compilation, ils vont nous faire dégorger les yeux comme des escargots". C'est vrai qu'il est toujours agréable de se faire citer dans un magazine, mais là n'est pas le but de la manœuvre. Et puis. comme je me cite moi-même, ça compte pas. Là où je veux en venir, c'est que Sybex sort Images Magiques Stéréogrammes pour PC. Ce bouquin, accompagné d'une disquette et d'un CD-ROM, comporte une quarantaine de stéréogrammes couleurs ainsi que des outils de création commentés. À propos de citation, Images Magiques, c'est pas le nom d'une rubrique de Joystick ?

Gloria hosanna et toutes ces sortes de choses, Estastica sortira prochainement en VF intégrale.

INFO-BAHN

Le mois dernier, Helmut Kohl était invité dans une émission où l'interrogeait, entre autres, le patron d'une boîte de logiciels. Lorsque celui-ci lui a demandé ce qu'il pouvait faire pour faciliter l'accès à l'Infobahn (l'autoroute de l'information, en allemand), il a répondu : "ah, je sais que c'est difficile d'être bloqué dans les embouteillages...". Il ne connaissait pas le terme et croyait qu'on lui parlait d'autoroutes ("Autobahn").

OUPS!

Une erreur s'est glissée le mois dernier dans la solution du jeu Kyrandia 3, nous l'avions involontairement attribuée à Deckard alors gu'elle venait tout droit des studios ©Killergames™. Du coup, mille excuses et toute cette sorte de choses.





COMPILES. COLLECTORS ET COMPAGNIE

Sierra commercialise une compilation de Leisure Suit Larry sur CD-Rom (449 F). Au menu, Larry 1, 2, 3, 5 et 6. La série est com-

plète, puisqu'il n'y a jamais eu de Larry 4. Cette compilation pour PC est en anglais, mais assortie d'un manuel français. Chez Microprose, 1942 Gold est sortie. Cette simulation de combats aériens sur CD pour PC est un peu dépassée, mais une option modem permettant de jouer à deux a été rajoutée, ainsi que six appareils, les Philippines, la Nouvelle



Guinée et 300 missions, ce qui peut relancer l'intérêt de ceux, euh, qui s'y intéressent. Toujours chez Microprose, toujours sur PC, toujours sur CD, mais également sur disquettes, 3 jeux dans la collection Powerplus



(159 F le jeu). Côté air, B 17 et Harrier Jump let, qui offre l'opportunité de piloter un Harrier GR7 donc, et pour ceux qui préfèrent aller de l'avant, un AV 8B. le tout dans trois zones de

conflit: Hong-Kong en 1996, les Malouines en 1997, et Nord-Cap en 1998. Pour ceux qui préfèrent les bateaux, Task Force qui vous met aux commandes d'une flottille au grand complet pendant la guerre du Pacifique (l'expression est amusante). Pour les fanas de Lovecraft (et de bons jeux) disposant de 149 F. Telstar propose un CD-Rom PC regroupant Alone in the Dark I (aventure/action) et Shadow of the Comet (aventure). Chez Gremlin, la compilation CD 3 regroupe Zool (plate-forme), Lotus et Nigel Mansell World Championship (course de voitures). Dans un autre genre, Fantasy Fest de SSI propose, sur CD-Rom PC, Unlimited Adventures, Dongeon Hack, Fantasy Empires et Stronghold. À l'exception du dernier titre, il s'agit de jeux assez moyens et dépassés. À noter que Unlimited Adventure est un logiciel qui permet de

Du reste, SSI oblige, c'est bien à une compilation "spécial jeux de rôles" que I'on a affaire. Enfin, Coktel propose Inca Collection qui regroupe Inca I et 2. ainsi qu'un CD audio de 25 minutes, le tout pour 249 F.



9e FESTIVAL INTERNATIONAL DES JEUX DE CANNES

Clos le 19 février dernier, le 9ème festival des jeux de Cannes a accueilli plus de 90.000 visiteurs en neuf jours, dont un bon nombre d'entre les plus jeunes sont restés scotchés sur une Saturn de Sega et une PlayerStation de Sony. Les autres ont pu jouer gratuitement à quelques centaines de jeux, du jeu de dé au jeu de pion en passant par les cartes, les figurines, les pièces, les cubes, les boules et les plateaux.

Qui dit festival dit palmarès, et comme Joystick faisait partie du jury, on est sûr que c'est un bon palmarès. Parmi les gagnants, il y avait "Spirou et les champignons géants", As d'Or du jeu cadet ; "Charade Puzzle", As d'Or du jeu Junior ; "Category", As d'Or du jeu de Lettres et de connaissances; "Tribalance", As d'Or de l'innovation; et ceux qui sont en photos ci-contre, qu'on a mis en photo parce qu'à priori, si vous lisez ce magazine, ce sont ceux qui vous plai-

L'an prochain, le 10ème festival aura lieu du 24 février au 3 mars.



Perudo, de Kernner Parker, As d'Or du jeu de dés. Que du bluff, extrêmement agréable à jouer. On devrait voter une loi pour remplacer le 421 par Perudo.

Bermude, de Monnoury Algo (alias Maunourie Algot, alias Monoorit Algault): As d'Or du jeu de société. Un concept révolutionnaire dans le domaine du jeu de société: le plateau évolue à mesure de la partie, par le biais de triangles de cuir qu'on déplace pour y faire glisser des billes de verre. Difficile à trouver, mais le jeu est passionnant et les matières sont belles.

ELSPA DU MOIS

l'ELSPA. C'est vrai, je leur en veux d'être

aussi stupides, incompétents et inutiles, à

nous foutre en rogne. L'European Leasure Software Publisher Association, qui appose

au dos des boîtes de jeux des indications

sur l'âge requis pour utiliser un produit,

semble surtout intéressée par la violence.

trictions sur l'utilisation de produits pour-

tant 10 000 fois moins violents que la vie,

mais aussi, par contrecoup, à "conseiller"

certains jeux à des utilisateurs beaucoup

exemples de la stupidité, incompétence et

inutilité de ce label, Links 386, un jeu de golf

hyper sophistiqué, est conseillé à partir de 3

magasin de jeux, il cherche un truc pour les

le logo ELSPA, et hop !, le gamin se retrouve avec un jeu de golf inutilisable. Au secours!

mais qu'attendent les éditeurs de jeux pour

envoyer balader ces technocrates stupides,

incompétents et inutiles ? Technocrates stupides, incompétents et inutiles, c'est pas

redondant, ça ? Vous me direz, par rapport

qu'un problème insurmontable n'est souvent

aux problèmes agitant le monde, c'est un

peu dérisoire. Peut-être, mais aussi vrai

formé que de sous- problèmes faciles à

résoudre, les petites choses dérisoires et

ridicules, une fois accumulées, nous pourris-

sent la vie. L'effet papillon, c'est pas seule-

ment du vent.

tous petits, il retourne la boîte, tombe sur

ans. Monsieur tout le monde va dans un

trop jeunes. Ce mois-ci, entre autres

D'une part, ça la conduit à émettre des res-

part pour induire les acheteurs en erreur et

On va me dire que je leur en veux, à





Soirée de Meurtre, de Jeux Spear. As d'Or du jeu de convivialité, et comme c'est une murder-party, on s'amuse, d'autant qu'il y a quatre scénarios différents (contrairement aux autres murder-parties, auxquelles on ne peut

Condottière, de

Descartes. En Italie.

pendant la renaissance,

vous devez vous empa-

rer d'un maximum de

villes. Vous devez aussi

joueurs, protéger vos

villes, etc. Super As d'Or: vous pouvez y

aller en confiance.

attaquer les autres

jouer qu'une fois).

IDÉE FIXE

Philippe Kahn, fondateur de Borland, dont on vous annonçait le mois dernier qu'il avait démissionné de son poste de président, vient de fonder une nouvelle boîte, Starfish Software. Retour à la case départ pour Kahn: il avait commencé en lançant de miniprogrammes, comme SideKick, puis Borland s'était attelé à des programmes de plus en plus gros, marchant de plus en plus sur les plates-bandes de Microsoft. La boîte a commencé à décliner, et il souhaite maintenant, avec Starfish, revenir à ses premières amours, de petits programmes simples qui ne comportent que des fonctions dont on se sert tout le temps, plutôt que de grosses usines à gaz bourrées de fonctions ésotériques. Devinez quel est le premier petit programme qu'éditera Starfish ? SideKick ! La version 2.0, qui a été rachetée par Kahn à son ancienne boîte (il y siège encore au conseil d'administration).



Quixo, de Gigamic. Il faut aligner cinq pions de sa couleur, comme au morpion, mais il faut pousser les cubes du plateau, «à la Abalone». As d'Or Stratégie: prise de tête et sympa.



Arcanor, de Grand V. As d'Or de Stratégie (y en a deux). Un système diabolique de pièces qui s'emboîtent les unes dans les autres, facon poupées russes, et des rapports de valeur entre les pièces très intéres-



COUP DE GUEULE

EFI, un éditeur spécialisé dans la colorimétrie et la consistance des couleurs entre ce qu'on voit à l'écran et ce qui est imprimé sur papier, a intenté un procès à Apple, arguant que ce dernier utilisait un de ses brevets pour son extension ColorSync. Apple a aussitôt répliqué par un contre-procès contre EFI, pour utilisation abusive de la licence d'AppleTalk. Du coup, EFI a proposé à Apple de régler ça en dehors des tribunaux.

REVERS

Bonne nouvelle : une boîte américaine, AER, vient de mettre au point des batteries pour portables d'une autonomie de 10 à 15 heures. Mauvaise nouvelle : elles sont de la taille d'un magazine, sur trois centimètres de haut et elles pèsent un kilo et demi. Ils n'ont qu'à les présenter comme des combinés batterie-muscu.

BANABANIAN \mathbf{MICRO}

43 20 76 91 53, RUE DE L'OUEST 75014 PARIS

MÉTRO GAITÉ OU PERNETY Ouvert le lundi de 14h à 19h et du mardi au samedi de 10h à 13h30 et de 14h30 à 19h

LA SOLUTION OCCASION! MATERIELS, LOGICIELS ET ACCESSOIRES

AMIGA A500 512 K: 800 Frs 520 stf 512K: 600 Frs A500 1Mo: 1100 Frs 1040 stf: 1100 Frs A500+: 1100 Frs 520 Ste 512k; 800 Frs 4600 1Mo: 800 Frs 1040 Ste 1Mo:1100 Frs A1200 2Mo: 1800 Frs STE 2 Mo: 1500 Frs A1200 HD: NC STE 4 Mo: 2000 Frs A2000 1Mo: 1500 Frs MEGA STE: N.C. A1083S: 750 Frs SM124/125: 790 Frs A10845: 90 Frs SM144. 790 Frs 250 Frs Ext 512K: SC1224: 600 Frs Lecteur Ext: 390 Frs SC1425/1435: 790 Frs 350 Frs Lecteur Int: Megafile 30: 1200 Frs Alim A500: 450 Frs HD40/48 Mo: 1400 Frs Disque dur: Alimentation: 350 Frs Souris: Souris:



COMPATIBLES PC

486 DX33 4mo HD 120 mo VGA couleur: 486 DX2/66 4M HD 250 mo VGA couleur: 5500 F

4600 F

LOGICIELS Arrivage permanent de logiciels d'occasions à partir de 50 F 5000 Titres en stock toutes machines confondues.

CONSOLES

Mégadrive + 2 manettes + 1 jeu : 550 F Super Nintendo + 2 manettes + 1 jeu : 600 F Jeux Super Nin. et Mégadrive à partir de :

REVENDEZ VOS JEUX REVENDEZ VOTRE MATERIEL PAIEMENT CASH

ACHAT - VENTE DÉPOT VENTE GRATUIT

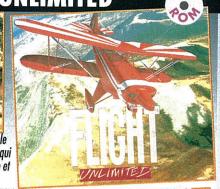
PC MULTIMÉDIA NEUF! DX2/66 PRIX: 8980 FRS

Vente par correspondance Occasions Garanties 6 mois SAV assuré par nos soins





avant cette simulation de haute voltige aérienne qui vous donnera sans mal le tourni par son réalisme et sa texture SVGA





BIOFORGE

son réalisme ne manqueront pas, seul ou à deux, de faire monter l'adrénaline !





Une aventure "science fiction" signée Origin. Un pas de plus dans le domaine du film interactif est franchi avec ce jeu où vous incarnez un héros moitier homme, moitier machine.



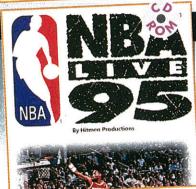
Vous devrez ramper dans des conduits d'aération, endencher des mécanismes entraînant le déplacement de bâtiments entiers.



Une magnifique réalisation signée "Interplay" à découvrir d'urgence : les scènes cinématiques rythmant ce jeu de rôle sont hallucinantes!



Dernière simulation de sport d'Electronic Arts qui vous offre le mode arcade ou le mode simulation.







STAR TREK "THE NEXT GENERATION

Pour fêter l'ouverture de l'Espace Découverte Micromania, profitez des oftres exceptionnelles jusqu'au 8 mai dans tous les magasins Micromania et en Vente par Correspondance !!

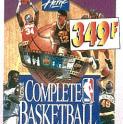


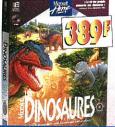














AL VENTE PAR CORRES Les frais de port GRATUITS* et des

Téléphonez au pour découvrir ces offres

exceptionnelles

offres de prix qu'on n'ose pas publier!!



"l'Espace Découverte Micromania

Un cadeau * vous y attend avec l'achat d'un jeu vidéo !!

PASSEZ À LA GÉNÉRATION 32 BITS!!

La nouvelle Console Goldstar

3 D O





Une nouvelle console aux caractéristiaues exceptionnelles découvrir en magasin!



nouveaux magasins Micromania • CENTRE COMMERCIAL EVRY 2 • MICROMANIA BVD DES ITALIENS

Venez découvrir dans tous les magasins Micromania les nouvelles consoles 32 bits : PSX, la Saturn, la 3 DO

NEW

MICROMANIA BVD DES ITALIENS

Passage des Princes . 5, boulevard des Italiens Paris 2 e



MICROMANIA EVRY 2

Centre Commercial Evry 2 - Niveau bas Tél. 69 29 04 99



MICROMANIA LES ULIS 2



Centre Commercial Les Ulis 2 - 91940 Les Ulis Tél. 69 29 04 99



Tél. 20 55 72 72



MICROMANIA ROSNY 2

MICROMANIA FORUM DES HALLES 5, rue Pirouette et 4, passage de la Réale - Niveau -2 Métro & RER Les Halles - Tél. 45 08 15 78

MICROMANIA CHAMPS-ELYSEES

84, av. des Champs-Elysées - RER Ch. de Gaulle-Etoile - Métro George V - Tél. 42 56 04 13

Centre Commercial Velizy 2 Tél. 34 65 32 91



Centre Cial des 4 Temps - Niveau 2 - RER La Défense Tél. 47 73 53 23



MICROMANIA NICE

Centre Commercial Nice-Etoile - Niveau -1 Tél. 93 62 01 14



MICROMANIA LYON LA PART-DIEU

Niveau 1 - Face sortie Métro - 69000 Lyon Tél. 78 60 78 82



MICROMANIA LILLE V2

Centre Cial de Villeneuve d'Asca - Rez-de-chaussée Tél. 20 05 57 58



126, rue de Rennes - 75006 Paris Tél. 45 49 07 07

3615 MICROMANIA Tout le catalogue des jeux !!



De nombreux privilèges avec la Méaacarte

remise* sur des prix canons !

Sauf sur les Consoles - Remise différée sous forme de bon de réduction de 50 F IMPORTANT : Les prix indiqués sont valables jusqu'au 8 mai 95. Les consoles de jeux ne sont pas disponibles en Vente par Correspondance

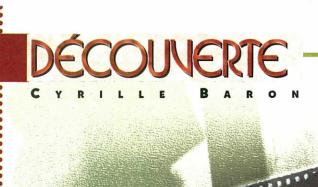
J19 Titre	PRIX
Participation aux frais de port et d'emballage	GRATUI
Précisez CD Cartouche Disk	Total à payer =

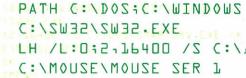
Règlement: Je joins 🗌 Chèque Bancaire 🔲 CCP 🔲 Mandat-lettre

Commandez par tél. 92 94 Ouvert de 8h à 19h du lundi au vendredi, de 9h à 19h

Je préfère payer au facteur à réception (en ajoutant 35 F) pour frais de remboursement N° de membre (facultatif) Entourez votre ordinateur de jeux: 300 PC 3 P PC CD Rom Game Boy Megadrive Gamegear Super Nintendo

Ville PAYEZ PAR CARTE BLEUE / INTERBANCAIRE Date d'expiration .





rem CLICK.....

rem LOGIMENU

rem ************* SET TEMP=C:\WINDOWS\TM SET TMP=C:\WINDOWS\TMP MODE CON CODEPAGE PREP

MODE CON CODEPAGE

KEYB FR 11C:\DOS\K C:\Zb4\UTIL\Zb4MO

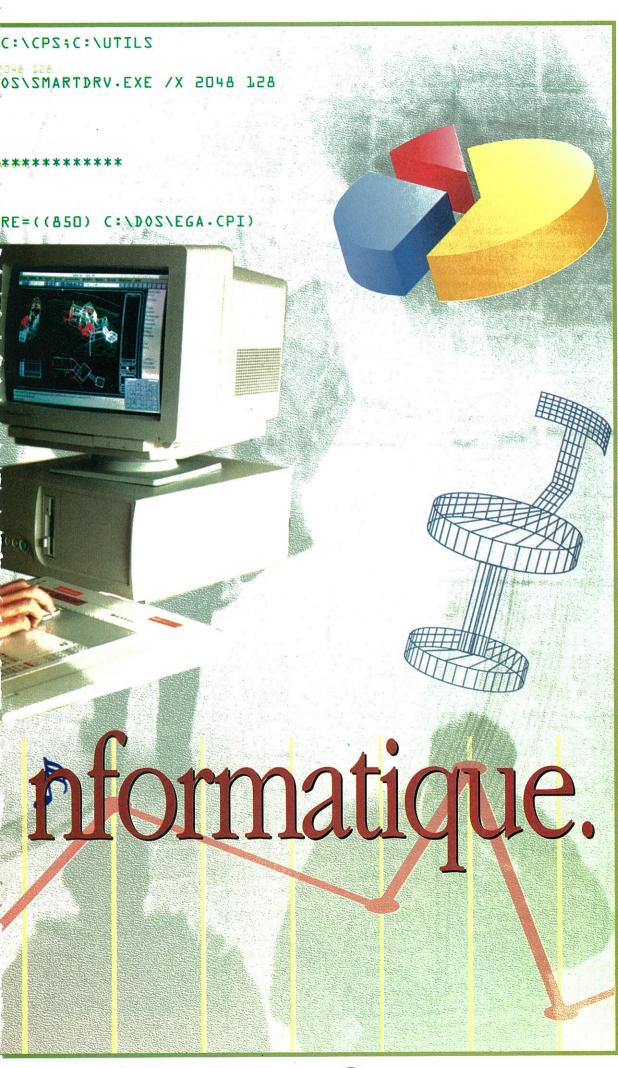
X3.X3D2M/SEMZ/:D SET BLASTER=A220

DST OLL WWISTAT



Les métiers de l'in

Travailler dans l'informatique, pourquoi pas ? Encore faut-il savoir exactement dans quel secteur. Pour ne pas se tromper d'orientation, voici quelques filières à suivre, Suivant que l'on soit plus volontiers porté vers les joystick, souris, palettes, clavier ou... pavé numérique!



n tant que passionnés, vous vous êtes souvent demandé comment travailler dans le "milieu informatique". Afin de vous éviter quelques désillusions, essayons de cerner le problème. C'est évident, on ne peut plus parler d'informatique, et le phénomène ira croissant, mais "des informatiques".

Bien entendu, la crise n'a pas épargné ces divers secteurs, et l'optimisme des aunées 70 n'est plus de mise. Toutefois, avec l'avènement des nouvelles techniques de communication, le marché du travail est demandeur dans de nombreuses branches. Demain, les réseaux, la télé interactive ou les applications de la Réalité Virtuelle auront besoin de compétences variées. Le tout numérique, déjà largement implanté, amènera les techniciens de l'image ou du son à utiliser des ordinateurs spécialisés, encore plus qu'aujourd'hui.

L'ordinateur remplacera totalement le matériel bureautique.

Bref, l'informatique est en train de devenir l'équivalent de la vapeur au début de l'ère industrielle ou de l'électricité dans les années 30. Après s'être mécanisée, la société s'informatise. Dans l'entreprise de demain, l'ordinateur, déjà fortement implanté, remplacera totalement le matériel bureautique, et quel que soit le type de carrière envisagé, le travailleur de demain utilisera des outils technologiques comme il se sert aujourd'hui d'un interrupteur électrique. Autant dire que pour ne pas être un simple presse-bouton, il lui faudra avoir suivi une formation adéquate. L'ordinateur est devenu un outil, et pour ceux qui

Les métiers

mêlant

créativités et

technique

informatique

se sentent attirés par cette technologie, de nombreuses carrières sont possibles.

Toutefois, l'ère des pionniers se termine. En raison de la crise, mais aussi parce que la diversité des applications a fait éclater le marché, les techniciens de demain ont intérêt à se spécialiser s'ils veulent retrouver leur chemin dans cette constellation. Cela dit, on peut penser éga-

lement que la société à venir. qui disposera d'outils d'une puissance et d'une souplesse inouies, aura également grand besoin de créatifs prêts à les utiliser de façon novatrice, c'està-dire propre à générer de nouveaux marchés. Comme nous le disions dans le n° 54, "maintenant

que vous avez tous les pouvoirs du monde entre les mains, qu'allez-vous en faire ?". Curieusement absentes des brochures officielles qui m'ont servi à réalisé ce dossier (ONISEP, CIDJ), les métiers mêlant créativités et technique informatique sont promis à un bel avenir. Il est vrai qu'il est difficile de sanctionner la créativité par un Diplôme d'État ou de faire rentrer l'inventivité dans des cases. Mais qu'on ne s'y trompe pas, même dans ce cas de figure, il faudra savoir utiliser certains outils pour pouvoir s'exprimer. S'il

est possible d'apprendre à peindre ou à jouer d'un instrument chez soi, la maîtrise de moyens d'expression aussi sophistiqués que l'image de synthèse, la retouche d'ima-ges ou le film multimédia nécessite un sont promis à matériel onéreux. Là aussi donc, pas un bel l'avenir d'autre moyen que de suivre une formation (cf. Multimédia et images

> numériques). Sur le marché du travail, le "bidouilleur de génie", si ce n'est déjà fait, n'aura plus cours dans les années à venir.

ARCHITECTE DE RÉSEAUX

Il conçoit et organise la mise en œuvre du réseau de télécommunication d'une entreprise et doit harmoniser cet ensemble.

DEBOUCHES:

Les entreprises se les disputent. Il y a encore peu de jeunes formés dans cette spécialité.

FORMATION:

École spécialisée en télécoms ou électronique avec option télé-

ENST (Télécoms Paris), ENST Brest, INT Evry, ENIC Villeneuve d'Ascq, ESE Gif-S/Yvette (Supélec), ESIGETEL Avon, ESSI Nice, ENSIMAG Grenoble, Lille. Autres possibilités :

DEA, DESS, Mastère de la spécialité.

CHEF DE PROJET INFORMATIQUE

Étudie, réalise et suit la mise en place des projets d'informatisation des entreprises (gestion de production, du personnel, etc.). **DÉBOUCHÉS:**

On se les arrache. Les professionnels confirmés sont la cible

FORMATION:

Bac + 5 école d'ingénieurs : ENSI-MAG, ENSMP, ENSEEIHT, ECP,

SUPELEC, UTC, INSA. Bac + 5 université : MIAGE avec une formation complémentaire et une expérience professionnelle d'au moins 4 ans.

DESS, DEA + expérience professionnelle.

COGNITICIEN

Conçoit des outils informatiques cherchant à reproduire le raisonnement humain et capables de le remplacer ou le seconder (sys-

tèmes experts). **DÉBOUCHÉS:**

Rares actuellement et souvent liés à la recherche. On peut toutefois imaginer que ce métier hyper spécialisé devrait exploser d'ici quelques années.

ORMATION:

Minimum bac +5 école d'ingénieurs: ENSIMAG, ISIA, ENSEEIHT, IUSPIM, ESE, EERIE, ISMARA.

Formation universitaire comprenant une spécialité en intelligence artificielle

DESS: Aix, Paris 6, Chambery, etc. DEA: Paris 5, 6, 8, 13, Caen, St Etienne, etc.

Mastère: ENSTbr, ESE, ESIM, ENSCM, ENSTIMA, ESIEE

INGENIEUR EN INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

En partant d'un projet d'automatisation de production, il doit analyser les besoins et possibilités afin apporter une solution.

DÉBOUCHÉS:

Les entreprises les recherche.

FORMATION:

Formation scientifique de haut

École d'ingénieurs de type : INSA, enserb, cust, ensimag, ENSSAT, ENSEEIHT, ISTG, ECP, ENSAM, IDN, EMN, ECAM, ENS-TIMA, SUPELEC, ESIEE, etc.



CHEF DE PRODUIT

Responsable de la vie d'un produit, il participe à sa conception selon les besoins du marché, le commercialise et suit son évolution.

DÉBOUCHÉS:

Beaucoup de demande mais aussi beaucoup d'offre.

Diplôme des grandes écoles de commerce: (HEC, ESSEC, ESC,

DESS marketing (formation continue ISCV, DESS marketing-vente au CNAM).

Diplôme dans le secteur industriel : ingénieur INSA, École Centrale. Diplôme universitaire de type MST, DESS des secteurs Electronique, Informatique, etc.

Selon la complexité du projet, il peut être exigé un MIAGE (Maîtrise d'Informatique Appliquée à la Gestion), une maîtrise d'Informatique.

TECHNICIEN D'EXPLOITATION FN INFORMATIQUE

Assure la mise en route et veille au bon fonctionnement des ordinateurs et des périphériques (imprimantes, terminaux, etc.).

DÉBOUCHÉS:

Les offres d'emploi diminuent et le niveau exigé s'élève.

FORMATION: BTS ou DUT informatique éventuellement complété par une année de spécialisation ou une formation chez un constructeur.

encore BTS ou DUT du domaine commercial complété par une formation en entreprise.

TECHNICIEN EN INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

DÉBOUCHÉS:

Les entreprises recrutent, l'Informatique industrielle se développe de plus en plus.

FORMATION:

BTS Informatique Industrielle apprécié, car il permet au technicien d'intervenir aussi bien dans la conception que dans la maintenance. DUT Génie Électrique, Informatique Industrielle. Génie mécanique, productique.

INGENIEUR FINANCIFR

À l'aide des mathématiques et de l'informatique, il évalut les risques et la profitabilité d'opérations financières bancaires de plus en plus complexes

DÉBOUCHÉS:

Les banques recherchent des spécialistes de haut niveau.

FORMATION:

Une double formation (finances et informatique, mathématiques, économie, etc.) à bac + 4, + 5 minimum est nécessaire.

Sciences Po, IEP, grandes écoles de commerce, formations d'actuaire (ENSAE, ISFA, ISUP, DESS Strasbourg, etc.), écoles d'ingénieurs, DESS économique et financier, plus éventuellement mastère spécialisé ou formation complémentaire en

IOURNALISTE

munication Graphique"), DMA Arts

Graphiques, DSAA Art et Tech-

niques de la Communication, DNAT

Arts Graphiques, DNSEP Com-

munication dans les écoles d'art,

Métier de passion. Il faut analyser, rédiger, traduire un événement.

DÉBOUCHÉS:

écoles privées.

Les employeurs ont tendance à utiliser plutôt des pigistes que des salariés à plein temps.

FORMATION:

Dans la presse micro actuelle, on demande surtout une connaissance du sujet et le goût de l'écriture (et encore!). Sinon, DUT Information-Communication (option "Journalisme"), maîtrises d'Information-Communication, DESS, DEA, magistères spécialisés, diplôme des Instituts d'Etudes Politiques, diplôme d'ingénieur maître (IUP de Bordeaux 3, Grenoble 3, Lille 3, diplôme du Centre de Formation des Journalistes (CFI Paris), diplôme de l'Ecole Supérieure de Journalisme (Lille), diplôme du CUEJ de Strasbourg 3, etc.

TECHNICIEN EN TECHNICIEN DE **TELECOMMUNICATION**

Permettre la transmission à distance de l'information sous forme de paroles, d'images ou de don-

DÉBOUCHÉS:

Nombreux dans le privé. France Télécom recrute au niveau bac et

FORMATION TECHNICIEN:

Bac Pro Maintenance de réseaux bureautiques et télématiques.

Spécialisation en un an en téléphonie dans Chambres de Commerce et d'Industrie (CCI) ou passer les concours de la fonction publique.

FORMATION TECHNICIEN SUPÉRIEUR:

DUT Génie des Télécommunications et réseaux. DUT GEII (Génie Électrique Informatique Industrielle, option électronique). BTS Électronique.

ANALYSTE

PROGRAMMEUR

Il doit imaginer le système infor-

matique le plus adapté aux besoins

Il y en a pour les bac +2. Emploi de début pour les bac +4.

Minimum: bac +2, BTS informa-

tique, DUT informatique, complété

par une année de spécialisation.

de l'entreprise. **DEBOUCHÉS:**

ORMATION:

MAINTENANCE **FN INFORMATIQUE**

En après-vente, il installe, fait les tests de mise en route, l'entretien et la réparation du système chez le client.

DÉBOUCHÉS:

L'extension de la micro et des réseaux crée des besoins en personnel.

FORMATION:

BTS Maintenance, Informatique Industrielle, Électronique, Électrotechnique.

DUT Informatique, Génie Électricité-Informatique Industrielle, DUT Maintenance Industrielle, éventuellement avec un DEUST Informatique et Électronique.

OPERATEUR DE TRAITEMENT DE TEXTE

Elle ou il est chargé de saisir, reproduire et transmettre rapidement de l'information à l'aide d'un traitement de texte.

DÉBOUCHÉS:

C'est surtout un atout pour trouver un emploi dans le secrétariat.

FORMATION: Niveau bac recommandé. Bac Professionnel Bureautique. Bac Technologique G1.

VENDEUR CONSEIL EN MICRO-INFORMATIQUE

Il vend du matériel, des jeux ou des progiciels à ses clients.

DÉBOUCHÉS:

On recherche des vendeurs qualifiés. Le marché est en pleine expan-

FORMATION:

Pour les passionnés de micro, une embauche est possible. Suivant le type de vente, une formation bac ou bac +2 peut être exigée. Ou

DESSINATEUR GRAPHISTE

En informatique, il est utilisé dans les jeux, les produits multimédia, les éducatifs.

DEBOUCHÉS:

Publicité, presse, design, audiovisuel: avec une bonne formation, on peut trouver un emploi, y compris en dehors de l'informatique. FORMATION: BTS Expression Visuelle (option

"Image de Communication"), BTS Industries Graphiques (option "Com-



Multimédia et image et son numérique

L'informatique met à notre disposition de fantastiques outils de création. Afin d'apprendre à les utiliser, différents types de formations sont envisageables. Avec le boom du Multimédia, de nombreuses écoles privées permettent de suivre des cours abordant cet aspect de l'informatique. Difficile de s'y retrouver dans cette jungle où le meilleur côtoie le pire ; là aussi, comme en ce qui concerne les cours par correspondance, nous

ne saurions que trop vous conseiller de vous renseigner sur le sérieux des formations proposées. Parmi les établissements ou organismes proposant des formations touchant de près à la création, citons l'École des Métiers de l'Image et l'INA (Institut National de l'Audiovisuel). Bien entendu, la liste n'est pas exhaustive.

L'École des Métiers de l'Image, qui dépend de la Chambre de Commerce et d'Industrie de

Paris, est un établissement public. On peut y suivre des cours de différentes durées, allant du stage à un enseignement d'un an. Attention, il faut s'y prendre à l'avance car de nombreuses formations sont dispensées à de petits effectifs. Les cours peuvent être suivis dans le cadre de la formation continue et financés à ce titre par votre employeur ou pour les chômeurs, les ASSEDIC, AFR, le Conseil régional, etc.





Stages Ecole des métiers de l'image

PHOTO NUMÉRIQUE. Durée : 60 heures. 12 000 F. PHOTOMONTAGE ET RETOUCHE ÉLECTRONIQUE.

Durée : 60 heures. 12 000 F.
INITIATION AUX APPLICATIONS NUMÉRIQUES DE LA PHOTO PRO-FESSIONNELLE (RÉSERVÉ AUX PROFESSIONNELS DE L'IMAGE).

Durée: 40 heures. 9 500 F.

INITIATION AU MACINTOSH. Durée : 18 heures. 3 400 F.
INITIATION AU TRAITEMENT DES IMAGES. Durée : 60 heures. 11 000 F.
PERFECTIONNEMENT AU TRAITEMENT DES IMAGES.

Durée: 42 heures. 9 000 F.

FORMATION AUX TRAITEMENTS DE L'IMAGE NUMÉRIQUE. Durée: 138 heures. 21 000 f. Initation au dessin assisté par ordinateur. Durée : 48 heures.

PERFECTIONNEMENT AU DESSIN ASSISTÉ PAR ORDINATEUR. Durée: 30 heures. 6 500 F.

Durée : 30 heures. 6 500 F.
INITIATION À LA PAO. Durée : 60 heures. 10 800 F.
PERFECTIONNEMENT À LA PAO. Durée : 30 heures. 6 500 F.
TYPOGRAPHIE ET PAO. Durée : 138 heures. 19 900 F.
FORMATION À LA MICRO-ÉDITION. Durée : 300 heures. 35 000 F.
GESTION MATÉRIEL ET RÉSEAUX (PAO). Durée : 40 heures. 8 700 F.
CONCEPTION ET RÉALISATION D'UN PRODUIT INTERACTIF.
Durée : 120 heures. 21 500 F.
FORMATION À LA RÉALISATION D'UN PRODUIT INTERACTIF.

Durée: 216 heures. 32 000 F.

MACROMIND DIRECTOR (BASES). Durée : 48 heures. 8 900 F. MACROMIND DIRECTOR (PERFECTIONNEMENT). Durée : 48 heures. 8 900 F.

Les filières de formation

Pour qui veut se lancer dans des études liées à l'informatique, le choix est vaste. Après le bac, après la 3ème ou en formation continue, voici quelques grands classiques pouvant éventuellement déboucher, par la suite, vers une spécialisation.

Les BTS

Le Brevet de Technicien Supérieur est ouvert aux élèves ayant suivi une scolarité complète et sortant de 3ème.

Pour les personnes souhaitant travailler dans le secteur informatique ou utiliser l'outil informatique dans leur profession, on peut recommander les BTS suivants :

BTS Technique d'Information, BTS Communication, BTS Communication/Audiovisuel, BTS Industrie Graphique, BTS Informatique de Gestion.

Pour préparer ces BTS, on doit avoir suivi 600 heures de cours spécifiques sanctionnées par un diplôme ou 1 500 heures dans le cadre d'une formation apprentissage, ou bien avoir travaillé 3 ans avant l'examen dans la branche choisie. Outre l'enseignement public, on trouve aussi des BTS en enseignement à distance (se renseigner sur le sérieux des cours) ou en formation continue.

Les DEUST

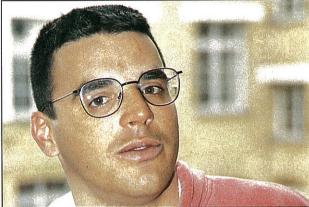
Le Diplôme d'Études Universitaires Scientifiques et Techniques se prépare pendant deux ans après le bac. Il existe un DEUST Informatique et un DEUST Informatique de Gestion. Cet examen sanctionne un premier cycle de formation pré-professionnelle aux méthodes scientifiques et aux langages fondamentaux.

Il existe aussi un DU (Diplôme d'Université l'er cycle) se préparant en un ou deux ans après le

Le DUT : Le Diplôme Universitaire de Technologie est une formation technologique en IUT. Il se prépare pendant deux ans après le bac et sur présentation d'un dossier. Il est destiné à former des cadres moyens, spécialisés dans le traitement automatique de l'information et capables d'assurer des fonctions de programmeurs analystes.

L'école des métiers de l'image

Depuis 1991, l'École des Métiers de l'Image dispense des cours de Concepteur-Réalisateur Multimédia sanctionnés par un diplôme. D'une durée d'un an, soit I 200 heures (dont 200 en entreprise), cette formation s'adresse à des demandeurs d'emploi ou des étudiants bac +2 et a pour vocation de lancer sur le marché du travail des professionnels complètement opérationnels. L'entrée se fait après entretien et examen de dossier. Les frais sont de 6 800 F pour l'année. Jérôme Barré, ingénieur multimédia et formateur, nous en dit un peu plus sur les cours : "Jusqu'à présent, les professionnels se sont formés eux-mêmes. Mais avec la concurrence, ils souhaitent désormais engager des gens déjà formés. Sur la dernière cession qui comportait 15 élèves, 13 sont embauchés. Nous sommes en contact avec différents éditeurs, comme Montparnasse Multimédia, Cryo ou Infogrames. Le secteur d'activité du Multimédia est désormais en place, comme en témoigne le salon du Millia de cette année. Nous ne formons pas ici de théoriciens, mais des gens prêts à utiliser les outils mis à leur disposition afin de réaliser quelque chose de concret. Bien entendu, la théorie est nécessaire mais ce n'est pas une fin en soi. L'année est divisée en trois parties. Nous commençons par apprendre aux élèves à utiliser le matériel et les logiciels, et surtout à comprendre les principes, à acquérir une culture informatique. Ensuite, pendant quatre mois environ, nous abordons le story board et analysons des titres existants (NDLR : il y a même une console Sega dans la salle !). La finalité des



lérôme Barré. ingénieur Multimédia formateur.



section forme les élèves à l'image de synthèse. L'apprentissage se fait avec 6 Silicon **Graphics sur** Explore et sur PC avec 3D Studio.

Une autre

cours est que des groupes d'élèves réalisent un produit, sanctionné en fin d'année. Il ne s'agit pas d'un projet personnel, mais au contraire d'une 'commande", ce qui place l'élève dans la même situation que s'il tra-

L'Institut National de l'Audiovisuel (INA) dispense également des stages dans le cadre du programme INA-Formation. Depuis cet année, l'informatique y est largement représentée. La durée de ces stages est de

3 à 65 jours. L'INA organise également d'autres formations et des stages faisant l'objet de conventions, avec notamment le Conseil Général d'Ile de France et la DDTE ainsi que des stages intra-entreprises.

Carnet d'adresses

3615 EDUTEL, 3615 ONISEP, 3615 CIDJ, 3614 AFPA (Association pour la Formation Professionnelle des

Le journal "L'Étudiant" édite, dans la collection "L'Étudiant Pratique", chez Hatier, "Les Métiers de l'Informa-Hatier, Les Metiers de l'informatique". On peut se le procurer dans les librairies spécialisées ou sur place. "L'Etudiant", 27, rue du Chemin-Vert, 75543 Paris Cedex II.
Tél.: (1) 48.07.41.41.

Des brochures consacrées au sujet sont également disponibles auprès de l'ONISEP (plusieurs adresses par département) et au CIDJ (Centre d'Information et de Documentation Jeu-

CIDJ, 101, Quai Branly, 75740 Paris

Ces brochures peuvent être consul-tées dans les Bibliothèques Publiques d'Information (BPI) ainsi que dans les bibliothèques des collèges, lycées et universités.

Le Club d'Investissement Media édite, dans le cadre du Programme Media de l'Union Européenne, un guide consa-cré aux formations dans le domaine du Multimedia, tant en France que dans les autres pays de la Commu-

Pour recevoir ce guide gratuit, s'adresser à Martine Colarossi, Club d'Investissement Media, 4, avenue de l'Europe, 94366 Bry-sur-Marne, ou par fax : (1) 49.83.26.26.

AFIN. Association Française des Infor-

maticiens.
CNIT La Défense, 2, place de la Défense, 92053, Paris La Défense.
Tél.: (1) 46.92.17.73.

INFOMART : CNIT La Defense. Tél. : (1) 46.92.20.20.

Marché permanent centré sur les nou-velles technologies. On peut y suivre des formations sur certains logiciels et y consulter de la documentation. Du lundi au vendredi, de 10 h à 18 h30.

INA FORMATION:

Renseignement et documentation sur simple demande. Tél. : (1) 49.83.24.24.

École des Métiers de l'Image Centre Gobelin. 73 Bd Saint-Marcel. 75013 Paris. Tél: (1) 40 79 92 50

Librairies spécialisées : Le monde en tique, 18, rue Maître Albert, 75005 Paris. Tél. : (1) 43.25.45.20. Infothèque, 32, rue de Moscou, 75008 Paris. Tél. : (1) 45.22.67.01.

Citons enfin les revues hebdomadaire "01 Informatique" et "Le Monde Informatique", qui publient régulièrement des articles sur les métiers de l'infor-

matique.

Stages INA-Formation

TECHNIQUES NUMÉRIQUES EN RÉALISATION.

Durée : 5 jours. 12 400 F. LA STRATÉGIE INTERACTIVE. Durée : 5 jours. 9 300 F. CONCEPTION ET RÉALISATION D'UN PRODUIT MULTIMÉDIA.

Durée : 15 jours. 40 200 F.
AUDIONUMÉRIQUE ET INFORMATIQUE. Durée : 10 jours. 14 200 F.
NUMÉRISATION DU SIGNAL. Durée : 5 jours. 7 000 F.
COMPRESSION NUMÉRIQUE. Durée : 4 jours. 6 000 F.
ENREGISTREMENT ET TRANSMISSION NUMÉRIQUE DES IMAGES ET SONS.

Durée : 5 jours. 7 500 F. EQUIPEMENT AUDIONUMÉRIQUE. Durée : 5 jours. 7 300 F. POST-PRODUCTION AUDJONUMÉRIQUE. Durée : 5 jours. 10 500 F. INGÉNIERIE AUDIONUMÉRIQUE. Durée : 5 jours. 9 000 F. AUDIONUMÉRIQUE ET INFORMATIQUE. Durée : 10 jours. 14 200 F. BASES VIDÉO NUMÉRIQUE. Durée : 4 jours. 5 700 F.
ÉQUIPEMENT VIDÉO NUMÉRIQUE. Durée : 5 jours. 8 600 F.
VIDÉO ET INFORMATIQUE. Durée : 5 jours. 8 500 F.
CONNAISSANCE DU MICRO-ORDINATEUR. Durée : 5 jours. 8 500 F.
CONFIGURATION AVANCÉE DES PC. Durée : 5 jours. 9 800 F.
MICROPROCESSEURS ET ASSEMBLEURS 16 BITS. Durée : 5 jours. 9 300 F.
INTERFACE ET CONNEXIONS DES SYSTEMES AUDIOVISUELS GÉRÉS PAR
MICROPROCESSEUR (NIVEAU 1). Durée : 5 jours. 8 500 F.
IDEM NIVEAU 2. Durée : 5 jours. 9 500 F.
MAINTENANCE DES SYSTEMES. Durée : 5 jours. 7 800 F.
BASE DE PROGRAMMATION STRUCTURÉ (NIVEAU 1). Durée : 5 jours. 9 500 F. IDEM NIVEAU 2. Durée : 5 jours. 11 000 F. RÉSEAUX DE COMMUNICATION. Durée : 5 jours. 9 500 F.

Voyage dans la troisième dimension

Sybex lance la deuxième mouture de son 3D Design. Simple d'emploi, il offre pourtant de nombreuses possibilités, notamment au niveau du modeleur. Si les images rendues ne sont pas toujours de la qualité escomptée, ce produit reste d'un rapport qualité/prix des plus intéressants.



même lorsqu'il s'agit de concevoir des formes complexes.

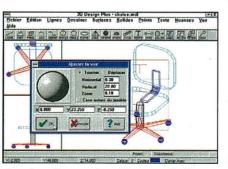
LORD CASQUE NOIR



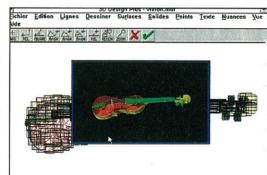
Un rapide rendu en forme pleine peut être obtenu par l'intermédiaire de la fonction "nuance".

ui n'a jamais éprouvé l'envie de se lancer dans la réalisation de graphismes qui font rêver? À moins de jouir d'un sacré coup de pinceau, seule l'image de synthèse est à même d'offrir à l'utilisateur pas spécialement doué d'un sens artistique, la possibilité de s'exprimer de manière souvent spectaculaire parce qu'hyper réaliste. Si vous vous sentez attiré par cet art, 3D Design Plus 2.0 offre une approche simplifiée du concept. Sans atteindre, loin de là, la puissance d'un 3D Studio, sans offrir la qualité du rendu de certains Shareware spécialisés dans le Ray Tracing tels que POV, il n'en est pas moins doté d'un modeleur puissant. Rappelons que le modeleur permet de créer le squelette en fil de fer des divers objets. Le débutant peut, de fait, matérialiser des formes complexes en se contentant de suivre fidèlement les instructions des manuels. Les formes géométriques de base sont réalisées de

manière simple, et leur remaniement ne pose pas de difficulté majeure. Ainsi, l'utilisateur peut-il chanfreiner, adoucir, extruder, trancher, pivoter n'importe quel objet précédemment créé. Grâce à ces déformations, plusieurs objets peuvent être combinés ensemble afin de créer une forme plus complexe. À l'instar de Caligari, un autre programme de 3D, le plan de travail est représenté en 3D isométrique et se trouve accompagné de deux autres petites fenêtres montrant les axes Z et Y. Du côté des fonctionnalités offertes, 3D Design comporte un "trackball virtuel" permettant une manipulation aisée des objets, une définition précise des couleurs ou des textures à appliquer, l'import et l'export au format DXF, la possibilité de n'afficher que la partie du dessin sur laquelle on travaille, d'appliquer du texte en 3D, de placer des sources lumineuses et de créer une animation. Cette dernière possibilité s'avère hélas très limitée. À tout moment, l'uti-



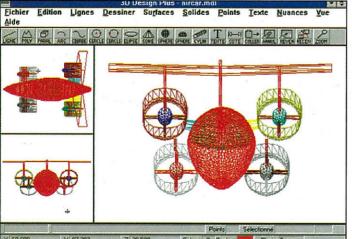
Les fonctions présentées sous la forme d'icônes en haut de l'écran simplifient le maniement de l'interface. Un "trackball virtuel" permet de faire pivoter les objets.



La qualité du rendu en Ray Tracing s'avère assez moyenne et le calcul très long. À noter que l'application de texture, le placement des lumières et le réglage de paramètres tels que la réflexion, s'effectuent le plus simplement du monde.

lisateur peut obtenir un tracé en forme pleine d'une ou plusieurs fenêtres et même opter pour un calcul final en Ray Tracing. C'est précisément là que 3D Design révèle sa grande faiblesse. Le temps de calcul excessivement long et la piètre qualité du rendu ne lui permettent pas de rivaliser avec les meilleurs logiciels de Ray Tracing Shareware. Il lui faut, par exemple, plus d'une dizaine d'heures de travail pour accoucher d'une image en 16 millions de couleurs en 640 x 480 sur un DX2 66. Reste que pour 490 francs, le logiciel vaut largement la peine, ne serait-ce que pour créer des objets à importer par la suite dans un soft de rendu plus performant.

EDITEUR : Sybex • DISTRIBUÉ PAR : Sybex (1) 40.52.03.00 • MACHINE : PC • PRIX : 490 F TTC



Entrez dans la Galaxie AMES M

Les meilleurs jeux CD ROM/PC pour 60 F*!

Le système GAMES MANIA est simple et économique : pendant un an vous renouvelez, au rythme que vous voulez, vos jeux de la Galaxie Games Mania.

Pour cela vous nous envoyez 370 F*. C'est la cotisation valable pour les douze mois suivants. Vous recevez alors le jeu de votre choix**. Ensuite dès que vous voulez recevoir un autre jeu GAMES MANIA, vous nous renvoyez le jeu en votre possession et un bon de commande accompagné de 60 F* seulement.

DONC POUR 60 F* VOUS POUVEZ PASSER D'UN JEU A L'AUTRE. AUSSI SOUVENT QUE VOUS LE VOULEZ.

IMPORTANT:

- Si vous souhaitez garder un jeu, pas de problème! VOUS NE DEVEZ RIEN! Mais vous ne bénéficierez plus des avantages abonnés
- Dans l'intérêt de tous les abonnés, donc dans le vôtre, vous ne devez pas garder un jeu plus d'un mois.

L'UNIVERS GAMES MANIA

NOUVEAUTES

BIOFORGE VF DARK FORCES VF FLIGHT UNLIMITED VF FULL THROTTLE VF KING'S QUEST 7 VF LOST EDEN VF LBA VF PRESUMED GRUILTY VF RISE OF THE TRIAD VF RISEWORLD VF SUPER KARTS VF VIRTUA CHESS VF WING COMMANDER 3 VF

EXTRAIT DE NOTRE CATALOGUE

7TH GUEST + DUNE 11TH HOUR

ACES OF THE DEEP ALONE IN THE DARK 3 ARMORED FIST BENEATH A STEEL SKY CHESS MASTER 4000 TURBO COLONIZATION COMMANCHE + MISSION 1,2 COMMANDER BLOOD **CYBERIA** CYCLEMANIA DOOM 2 DRAGON LORE **ECSTACICA** FIFA SOCCER GABRIEL KNIGHT

INCA II **INFERNO** KING'S QUEST COLLECTION

KYRANDIA 3

LANDS OF LORE 2 MAGIC CARPET MASTER OF MAGIC MYST NASCAR RACING **NOVASTORM OUTPOST** PIZZA TYCOON QUARANTINE RISE OF THE ROBOTS SAM & MAX HIT THE ROAD SYSTEM SHOCK THE FIGHTER THE LAST DYNASTY THEME PARK **ULTIMA VIII** UNDER A KILLING MOON WINGS OF GLORY WOODRUFF ETC...

ET GAGNEZ UN LECTEUR CD ROM QUADRUPLE VITESSE

6è ECHANGE GRATUIT.

POUR UN FAN DE GAMES MANIA, LE NOUVEAU JEU NE REVIENT DONC QU'A 50 F AU LIEU DE 60 F SUR LA BASE DE 5 ECHANGES PAR AN.

OFFRE SPECIALE DE LANCEMENT

Réservée aux premiers abonnés

- le 1er abonné recevra :
 - 1 lecteur CD ROM quadruple vitesse
- du 2ème au 10ème abonné
 - 1 abonnement d'un an à votre magazine préféré (Joystick)
- du 11ème au 20ème abonné 1er échange gratuit

Le classement sera établi d'après le cachet de la poste.



47 rue Maurice Flandin, 69003 LYON

BON DE COMMANDE	à renvoyer accompagné de votre réglement à : GAMES MANIA, 47 rue Maurice Flandin, 69003 LYON Tél. 72 68 03 14 - Fax 72 68 03 27		
NOM :	Prénom :	Tél	
Adresse :	Code postal :	Ville :	
 ☐ Je commande pour la première fois : ☐ Je souhaite recevoir** : ☐ J' échange un jeu : 60 F* 		+ FRAIS DE PORT - normal : 20 F - collissimo : 25 F (délai garanti 48 h)	
Je vous retourne	en échange de** _		
Je paye parchèquemandat lettreCB numéro :	☐ Je choisirai un jeu u date d'expiration		

*plus frais de port

** dans la limite des stoks disponibles

QUOI DE NEUF





L SUFFISAIT D'ATTENDRE

Avec un prix inférieur à 2 000 francs, le lecteur quadruple vitesse de Guillemot devient accessible à tous. Dans ce kit, point de carte

sonore, ni même d'enceintes amplifiées mais seulement deux jeux superbes: Under A Killing

Moon et LBA. L'offre la plus intéressante du moment.

Référence : Maxi CD-Rom 4X Fabricant: Guillemot Téléphone:

(16) 99.08.81.71 Prix TTC: 1 990 F

Cette carte faisant office de récepteur FM, est entièrement contrôlée via Windows. Allez savoir pourquoi, mais il paraît que ça se vend comme des petits pains! Livrée avec des écouteurs pour ne pas déranger son collègue de bureau.

Référence : Maxi Radio FM Fabricant: Guillemot Téléphone: (16) 99.08.81.71

Prix TTC: 390 F

PLUS DE CONFORT

Le Trackman Vista n'offre, comme nouveauté, que son ergonomie évoluée. Sa forme permet une prise en main facile et naturelle, et le logiciel Mouse-Ware 6.44 comporte une option de programmation du deuxième et troisième bouton.

Référence: Trackman Vista Fabricant: Logitech

Téléphone: (1) 47.42.63.63

Prix TTC: 490 F

0:0

À LA MODEM DE CHEZ NOUS •••••

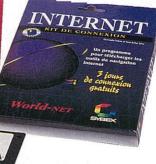
Le MaxiModem ne se distingue pas vraiment par ses performances classiques, mais plutôt par l'offre logiciel qui l'accompagne. Disponible soit en 14 400 bps soit en 28 800 bps, il est accompagné de Timtel, l'émulateur minitel, d'un soft de télécopie, d'un logiciel de communication et surtout de World Net, un kit de connection à Internet. Guillemot vous offre

en sup un abonnement d'un mois à CompuServe. Modem agréé.

Référence : Maxi Modem Fabricant: Guillemot Téléphone: (16) 99.08.81.71

Prix TTC: I 395 et 2 390 F





Compuserve



Guillemot ouvre le bal des kits avec lecteur CD quadruple vitesse. Vendu avec une carte sonore 16 bits compatible Sound-

Blaster & WaveBlaster ou Korg Wave, une paire d'enceintes amplifiées, Under A Killing Moon, Little Big Adventure et Rebel Assault, le lecteur Teac quadruple vitesse présente un taux de transfert de 600 Ko/s et un temps d'accès de 195 ms! Un excellent rapport qualité/prix.

Référence:

Maxi Sound CD16 4X Fabricant : Guillemot

Téléphone : (16) 99.08.81.71 Prix TTC : 2 990 F



• En quatrieme vitesse

Diamond, dont je vous présente le premier kit dans la rubrique Matos, se diversifie avec cet ensemble comprenant une carte son 16 bits capable d'échantillonner en 48 KHz, et doté d'un connecteur pour une carte fille WaveTable et de 4 interfaces CD dont

une à la norme ATAPI. Le lecteur CD est un quadruple vitesse (600 Ko/s, 200 ms) et l'ensemble comporte onze programmes, une compilation de 10 titres Interplay et l'encyclopédie "Compton 1995".





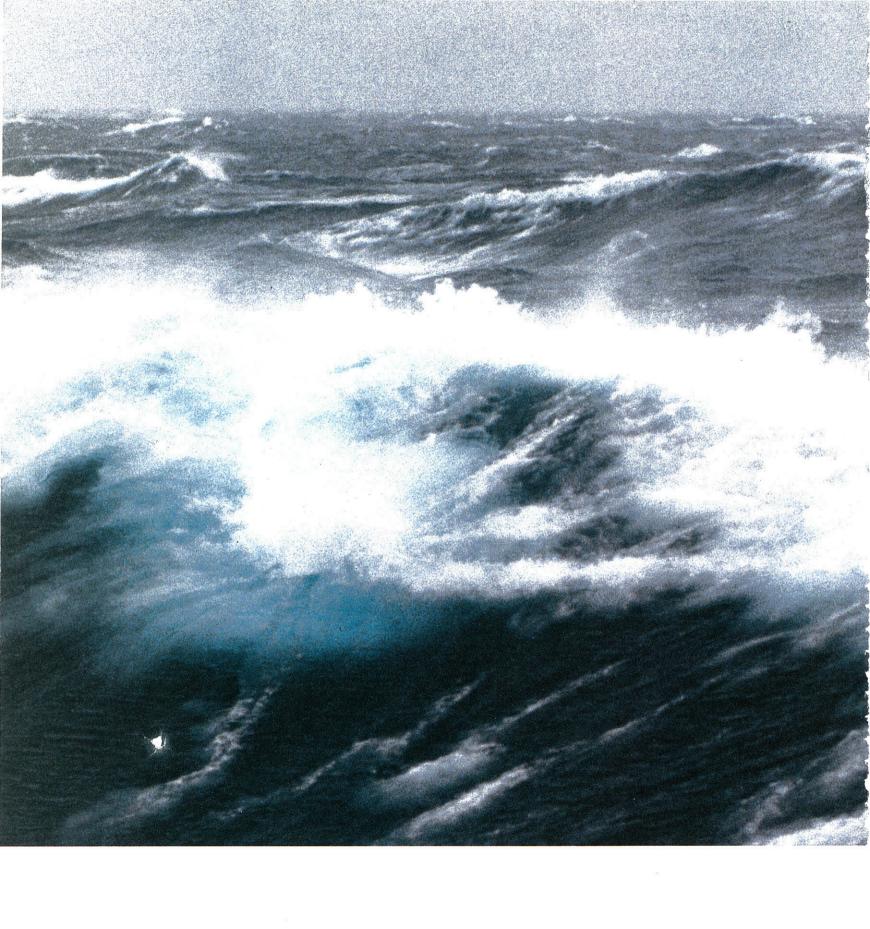
Diamond, dont is se diversifie a capable d'écha cap

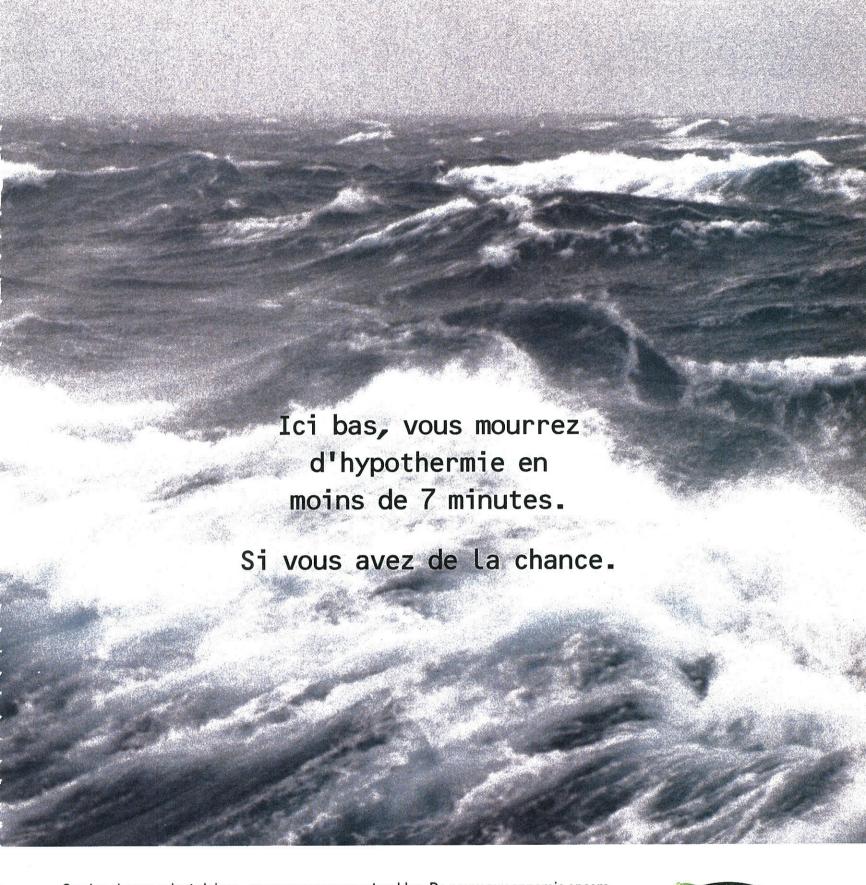
C'EST LA GUERRE DES NERFS ••••

La réponse d'Ubi Soft aux nouveaux kits de Guillemot s'appelle Kit Speed CD-Rom system. Un Mitsumi 4 vitesses, une paire d'enceintes et le jeu Dark Forces. La lutte s'annonce serrée!

Référence : Kit Speed Fabricant : Ubi Soft Téléphone : (1) 48.18.50.00 Prix TTC : 2 090 F







Que les choses soient claires - vous nagez en eaux troubles. De nouveaux ennemis encore plus terrifiants écument les profondeurs des océans du monde. Ils sont plus malins que jamais. Encore plus implacables. Et ils n'attendront pas que vous veniez les chercher, pour venir vous trouver. Pour les vaincre, c'est de votre tête que vous aurez besoin, pas de vos muscles. Vous devrez avoir l'étoffe d'un chef, être un fin stratège doué d'un excellent

MICRO PROSE

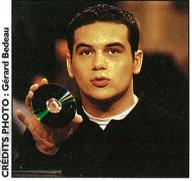
sens tactique. On n'est pas à Bay Watch.

Pour IBM compatibles et CD-ROM.



Deux hommes d'imag

Interview de Jérôme Bonaldi et David Gonner



David Gonner, NPA' man.

Que se passe-t-il? Où en sommes-nous? Le seuil des 24 images par seconde a été dépassé depuis belle lurette, et nos mirettes reçoivent quotidiennement, avec un engouement croissant, avouons-le, leur dose de photons via le tube cathodique. Chaque année d'une qualité supérieure, avec l'arrivée de nouvelles images, toujours plus belles, plus performantes, plus séductrices. Comment faire pour analyser le phénomène et prendre du recul? Pourquoi ne pas aller quérir l'avis d'un spécialiste en la matière, un homme d'images qui vit à travers elles, les exploite et les rend accessibles au commun des mortels? Les lignes qui suivent relatent les pensées, non pas de Blaise, mais de Jérôme Bonaldi et David Gonner, journaliste travaillant avec lui sur la première partie de NPA (traduisez "Nulle Part Ailleurs"), sur l'air du temps et l'ère des images de synthèse en 3D temps réel.

QUESTIONS PERSONNELLES

Joystick: Pouvez-vous vous présenter? Qualités? Défauts?

David : Je suis animateur et appartiens à l'équipe des cinq de l'émission de Jérôme. Vous avez une ou des spécialités ?

David : Non, en fait, comme les autres membres de l'équipe, je n'ai aucune spécificité.

Jérôme: Chacun fait en fonction de ses goûts. S'il a un sujet qui lui tient à cœur, il est libre d'en parler comme il l'entend. (Il insiste vivement sur cette caractéristique).

Joy: Depuis quand êtes-vous passionné par l'image, la télévision, les nouvelles techniques ? Jérôme: Depuis le début! Il y a dix ans, quand i'ai commencé sur Canal+, l'image me fascinait déjà. Et puis, Canal+ était et est toujours la chaîne idéale, la télé pas comme les autres, celle qui permet de parler des nouvelles images. À l'époque, nous étions en avance sur les autres. Nous travaillions même avec "Tilt" pour les Tilt d'Or! Il y a dix ans, qui connaissait et parlait des salons comme Imagina ou le CES ? Personne à part Canal+. Aujourd'hui, les choses ont un peu évolué... David : Moi... (Jérôme lui coupe la parole) Jérôme : David connaissait les mots béta et BVU bien avant "maman et papa". Et puis, son père est réalisateur, ça aide.

Joy: Jouez-vous vous-même? Consoles ou micro? Connaissez-vous le marché? Les nouvelles consoles sur le point d'arriver en France? Vos jeux préférés et pourquoi?

David: Cela fait longtemps que je joue aux jeux vidéo. Je me souviens avoir commencé avec Pong sur Animex. Puis il y a eu la ColecoVision. Et aujourd'hui je joue à la Megadrive.

Jérôme : David a évolué avec les bits. Il en est à 16 actuellement.

Attendez que les nouvelles consoles 32 bits arrivent sur le marché...

David: Sinon, pour ce qui est des jeux, je ne m'intéresse qu'aux simulations sportives. C'est pour ça que, outre Donkey Kong Country que j'ai présenté dernièrement pour son aspect technique, graphismes en 3D, etc., j'ai parlé de World Cup Rugby, le jeu d'Electronic Arts, sur Megadrive. Parce que j'en avais envie! En fait, j'aime tout ce qui est réaliste et simple.

Jérôme: (s'adressant à moi en ces termes) Et tu sais pourquoi, camarade? Parce que David est féru de ce sport de tapettes. Il a lui-même appartenu au Racing Club de France et participé au championnat de France réserve. Donc, inutile de te dire que c'était l'hystérie sur le plateau.

Joy: Et vous, Jérôme, vous jouez? Jérôme: J'aime bien les shoot-them-up pour me défouler, sans plus.

Joy: Côté micro, vous connaissez Doom, je suppose?

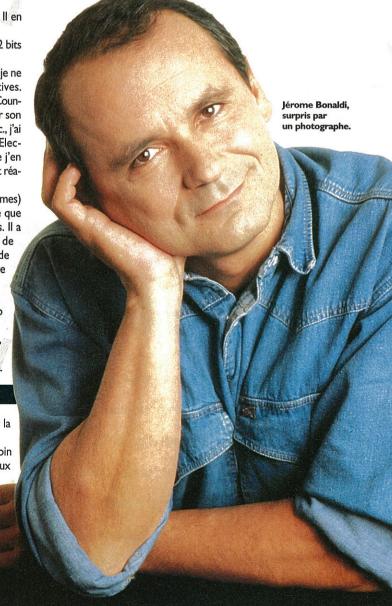
Jérôme et David : Ouais, c'est assez sympa.

LA PUB ET LES JEUX VIDÉO

Joy: (À Jérôme) Votre attirance pour la publicité, cela vient d'où ?

Jérôme: Pour moi, la pub est un témoin de cent ans. J'aime la pub car je parle aux gens par son intermédiaire. En plus, la pub a de l'argent. Elle est créative, novatrice. Et puis, Canal+ est la chaîne qui peut aborder ce sujet librement, c'est tout bonnement passionnant!

JOYSTICH N°



es soumis à la question.



Toute l'équipe au grand com-plet. Entre 18 h 40 et 19 h10, en clair, du lundi au ven-dredi, Jérôme et sa fine équipe présenéquipe présen-tent la première partie de Nulle Part Ailleurs. Cinq journalistes au total dont la seule obliga-tion est de traiter avec passion de sujets qui leur tiennent à cœur, aussi divers et variés que possible.

Joy: La pub est révélatrice de la culture d'un pays...

lérôme : Exactement. Le problème aujourd'hui, c'est qu'il y a la crise...

David: On ne parle plus que du produit en lui-même. Il y a de moins en moins de bonne choses.

Jérôme : On est en train de revenir à ce qui se faisait avant.

Joy: Vous serez quand même présent à la remise des Lions d'Or?

Jérôme: Oui, évidemment. Mais voilà bientôt deux ans qu'il n'y a plus de surprises. La crise, camarade, la crise!

Joy: Que pensez-vous de la pub qui s'inspire des jeux vidéo pour communiquer (cf. la pub Kodak qui passe actuellement)? Jérôme : C'est de la pub Mondino dont tu veux parler. Je la trouve franchement moyenne. Les précédentes étaient nettement meilleures. Celle-ci est faite pour vendre, un point c'est tout. Comme pratiquement tout ce qui peut se voir actuellement, d'ailleurs. Honnêtement, je ne suis pas sûr que ma mère comprenne où Mondino veut en venir. Je pense qu'il faut être dedans pour la saisir. C'est logique dans l'univers gamin, d'accord.

oy: Que pensez-vous des pub SUR les jeux vidéo (Nintendo "Vous jouez où avec le vôtre ?" et Sega (pub avec le punk, l'affichage, etc)?

lérôme (dans une tirade à prendre au second degré ou comme vous voudrez, à la limite, je m'en fous !) : La pub avec le punk, je m'en souviens, elle m'a fait hurler. C'était presque de la pub mensongère. Le gamin pouvait penser qu'il aurait de superbes images grâce à sa console, mais il n'en est rien. Quant au Game Boy, c'est pire que l'opium. Ça a

été dur de m'en séparer. Vraiment! Pour tout te dire, camarade, je crois que Nintendo est la cinquième colonne avancée des Japonais. Ils essayent de nous avoir comme ils l'ont fait avec la Chine via l'opium dans les années trente. Relis "Le Lotus Bleu"! le suis persuadé qu'il y a complot de la part du Japon impérialiste. le suis pour l'éradication de l'ennemi japo-

Joy: Je ne peux pas mettre ça dans le compte-rendu...

Jérôme: Tu aurais tort.

Joy: Mais je dis ça dans votre intérêt, visà-vis de nos lecteurs...

lérôme: Le Game Boy est tout sauf convivial. Il ne faut pas tomber dans le piège.

L'AVENIR DE L'IMAGE

Joy : Les nouvelles images et l'image de synthèse dans les jeux vidéo /la pub. Vous étiez à Imagina?

Jérôme: Non, c'est Véronique Préaut qui est allée à Imagina. C'est elle qui est chargée de découvrir les nouvelles images et de fournir, le cas échéant, des idées de sujet pour l'émission.

Joy: Que pensez-vous des nouvelles images, de leur évolution ?

David: Personnellement, je ne trouve pas qu'il y ait eu une franche évolution entre l'année passée et aujourd'hui. La seule chose de bien, c'est cette notion de caméra suggestive. Comme pour la Louis Vuitton Cup avec la possibilité de suivre la course en temps réel grâce à la réalité virtuelle. D'ailleurs, j'aimerais bien que cela se fasse pour une course de F1... Voir les mêmes images que les pilotes en même temps qu'a lieu la course, ça, ce serait génial!

Jérôme : Depuis à peu près cinq ans, les images sont passées des mains des techniciens dans celles des artistes. C'est bien, car aux images est associé un scénario, mais il y a toujours le problème de la crise. Il faut constamment trouver du pognon. David: Les images deviennent utiles, aujourd'hui. Il faut qu'elles aient de l'intérêt pour survivre.

Jérôme : La preuve, les plus belles images d'Imagina (si vous avez vu le compterendu de "L'Oeil du Cyclone" du samedi 18 février, repensez au spot de Namco où le spectateur se prend pour un Tricératops! - Ndlr) étaient celles d'un ride. L'aspect commercial, un peu plus chaque année...

loy: Charles Russell, réalisateur du film "The Mask" a dit: "aujourd'hui, tout est fait comme s'il s'agissait d'un jeu vidéo". Qu'en pensez-vous?

Jérôme: Non, il charrie! "The Mask" fait référence à l'univers de Tex Avery, pas à Atari. La vie n'est pas un jeu vidéo, et il y aussi plein de films qui ne sont pas des jeux vidéo.

Joy: Et la télévision ?

lérôme : le ne crois pas que la télévision soit non plus un jeu vidéo, excepté celle d'Ardisson. Nous faisons de la télé antizapping, pas lui.

CANAL PLUS DE PROJETS ?

Joy: Canal+, chaîne privilégiée pour parler des nouvelles images ; Canal+, chaîne ieune, chaîne des nouvelles images?

Jérôme: Canal+ est avant tout la chaîne du crypté, du cinéma et du sport. Toutes les émissions en clair sont financées par la pub. En ce qui concerne les nouvelles images, il y une forte concurrence, depuis peu, certes, en provenance d'autres chaînes comme TFI ou encore M6. Chevalet s'y met, et sur M6, il y a tout un tas d'émissions qui s'y intéressent telles que Culture Pub ou Capital.

Joy: Comment définiriez-vous votre chaîne?

lérôme et David : En plusieurs termes : design, packaging, pub, nouvelles images, air du temps, ambiance et pas de barrières, contrairement aux autres chaînes. loy: Et Pizzarollo?

Jérôme : Hugo Délire en mieux. C'est

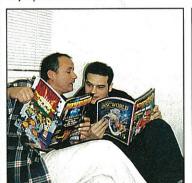
oy: l'ai entendu parler d'un projet pour une émission de jeux vidéo sur Canal +... Jérôme: On y pense sérieusement depuis un bout de temps. Plus encore avec la présence d'Alain Lediberder dans les locaux, d'ailleurs.

Joy: J'ai aussi eu vent d'une première ébauche, d'un pilote qui aurait été refusé... Jérôme : Ouais, ouais. Dans la forme, ça ne correspondait pas à nos attentes. Mais on garde espoir.

Joy: Quel ton souhaiteriez-vous donner à l'émission (référence à Mega 6 et Micro-

lérôme : Beaucoup plus adulte, plus tourné vers le CD-Rom. Mais c'est encore très secret...

INTERVIEW RÉALISÉE LE MARDI 21 FÉVRIER 1995 PROPOS RECUEILLIS PAR BENJI

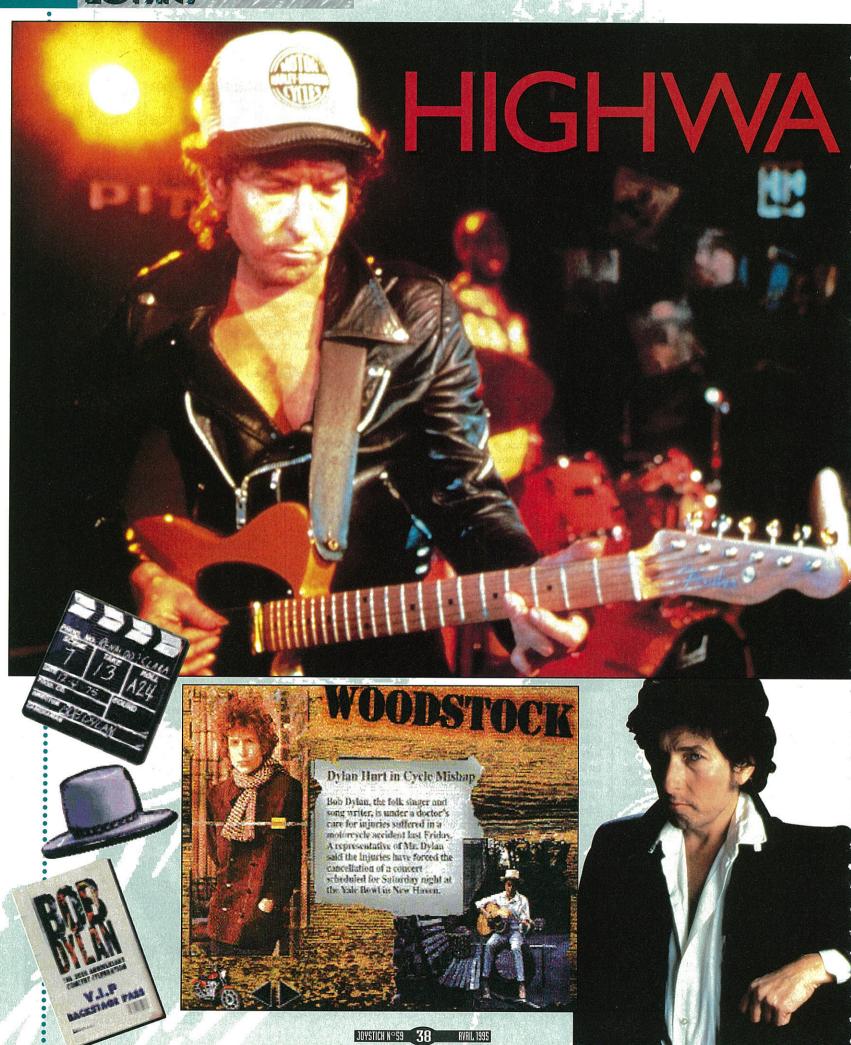




Pizzarollo © Ellipse-Canal +







Y61 INTERACTIVE

CD ROM MAC & PC

uel support pouvait le mieux aborder le sujet Dylan ? Un CD-Rom, bien sûr! Pourquoi bien sûr? Parce que l'on peut y mettre des textes, des musiques, des chansons et des vidéos. Mais pour un mec comme Dylan, faut pas le faire n'importe comment pour ne pas oublier des périodes un peu moins intéressantes, mais qui font tout de même partie de son œuvre. Et à travers sa carrière de plus de 40 albums, ce n'est pas chose facile. Donc, si on ne veut pas passer pour un amateur, on commence par mettre tous les textes de ses chansons. Ah, c'est chose faite! On met sur la petite galette toutes les pochettes de ses disques. Rien à redire. On n'oublie pas de parler de mecs comme Woody Guthrie, Jimmy Hendrix, Lou Reed ou Eric Clapton qui ont eu de près ou de loin un rapport avec Dylan. Et puis quand on est professionnel, on n'oublie surtout pas Joan Baez. Tout ça et le





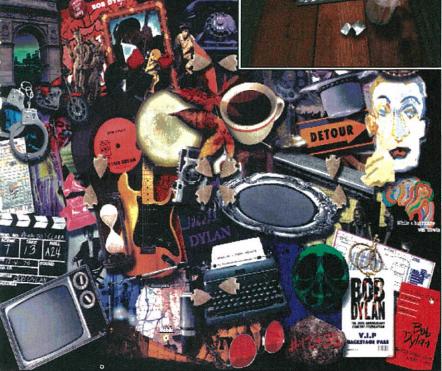


reste étant faits, on emballe le tout dans une belle interface graphique pas trop carrée (c'est Dylan, quand même!). Et on demande à ce bon vieux Robert Zimmerman ce qu'il en pense : il dit qu'il approuve le projet sur tous ses aspects. La classe, quand même! Si on veut parfaire le tout, on le peut en disant qu'il y a sur ce CD-Rom une piste audio contenant une chanson inédite s'appelant "The House of the Rising

L'interface a vraiment été travaillée ; c'est un bureau avec un foutoir incroyable, faisant référence à quelques-unes de ses chansons ou à certains objets. Je vous rassure, au bout de quelques dizaines de minutes, on s'y retrouve très bien. La guitare - sans nul doute l'objet sur lequel on est amené à cliquer en premier - vous fera accéder à un menu, moins "fouillis" celui-là, qui vous permettra d'accéder à la discographie album par album ou bien chanson par chanson. Si vous sélectionnez une chanson, vous pouvez en obtenir les paroles et la jouer si cela est possible. Il est bien évident que l'on ne peut pas mettre toutes les chansons de Dylan sur un CD. Mais c'est un réel tour de force que de mettre 220 extraits de chansons et 40 vidéos sur un

CD! Sur les 220 morceaux choisis, qui oscillent entre 20 secondes et une minute, en général on trouve vraiment de petites merveilles. Prenons un exemple que tout le monde connaît: "Like A Rolling Stone", dont le leitmotiv était "How does it feel?", qui fut un hymne national en son temps, enfin d'une certaine façon... Saviez-vous que la musique qui collait à ces paroles fut une valse ? Non, sauf si vous êtes déjà un fan et que vous avez chez vous ces géniales "bootleg series", sorties en 1991. "Like A Rolling Stone", qui bénéficie d'une cinquantaine de versions par différents auteurs (pas beaucoup à côté de "Blowin' In The Wind": 130 versions!), a été enregistré en une journée et ce n'est pas moins de dix séquences audio qui nous sont proposées sur cette fameuse journée. La première est bel et bien une valse, la dernière est la version que nous connaissons tous. Très riche en renseignements, on peut trouver aussi 450 photos. Pour les fanas de multimédia, c'est une encyclopédie dylanienne à ne manquer sous aucun prétexte.

Editeur : Graphix Zone Tel : [19-1] 714.833.38.38 PC CD-Rom Mac et PC - Prix : 350 F







Take Your Best Shot

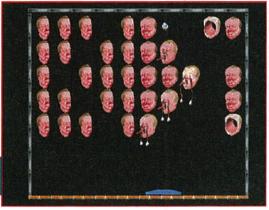
PC CD-ROM



édié aux personnes qui passent énormément de temps sur l'ordinateur pour y travailler, ce CD est une sorte de défouloir : votre patron, celui que vous rêvez de planter, y est présent. L'heure de la vengeance est venu par

Editeur : 7th Level • Distributeur : Ubi Soft Tel: [1] 48.18.50.00. • Prix: 199 F

un CD édité par 7th Level, éditeur de Complete Waste of Time des Monty Python. Si les deux produits se ressemblent par la forme, il n'en est absolument pas de même pour le fond. Ce produit tourne sous Windows; on trouve pêle-mêle des économiseurs d'écran, des papiers peints, des icônes, des sons "wav", tous ces fichiers servant à personnaliser cet environnement graphique. On est sous le charme dès les premières minutes, mais quand on commence à fouiller plus profondément, on s'aperçoit que tout cela est vite répétitif; ce qui était loin d'être le cas dans les Monty, Toujours cette même gueule de petit chef, ce qui ne risque pas de vous calmer mais plutôt de vous brouiller avec votre ordinateur.



Londres

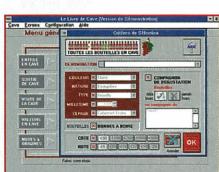
CD ROM MAC & PC



e titre d'Arborescence va peut-être vous permettre de découvrir la capi-tale de l'Angleterre. Peut-être, en effet, car ce CD est exclusivement à réserver aux touristes n'ayant jamais mis les pieds chez les Grands-Bretons. Bien que ce titre permette de visionner 500 photos et 40 vidéos, on s'aperçoit rapidement que le bât blesse dès que l'on veut obtenir des renseignements précis sur un monument ou un musée. Il n'y a pratiquement pas de textes, les renseignements étant fournis au compte goutte. Cela dit, l'essentiel est là. On aurait quand même aussi aimé la totalité de la liste des pubs, restaurants et hôtels et non pas une sélection minimaliste. Dans la même collection, d'autres villes sont disponibles : Paris, New-York et Mexico.

Editeur : Arborescence Tel: [1] 47.57.38.38 • Prix: 250 F





Livre de cave CD ROM MRC & PC



Distributeur : Anoma - Tel: [1] 39.85.77.00 Prix: 245 F

e logiciel vous permettra de gérer votre cave d'une manière très Complète. Inscrivez les entrées et les sorties de la manière la plus simple qui soit. Enfin, attendez quand même le lendemain de sa sortie pour l'ins-



crire, plutôt que de faire tomber l'ordinateur par terre... vous auriez l'air malin! Vous n'oublierez plus les dates de dégustation, car le logiciel vous le fera savoir. De plus, tous les millésimes depuis 1955 sont à votre disposition, région par région. Peut-être un peu déroutant au début de par le nombre de ses options, l'amateur en vin s'y retrouvera. Car l'œnologue connaît sa cave comme sa poche.

Aux Origines de l'Homme

PC CD WINDOWS

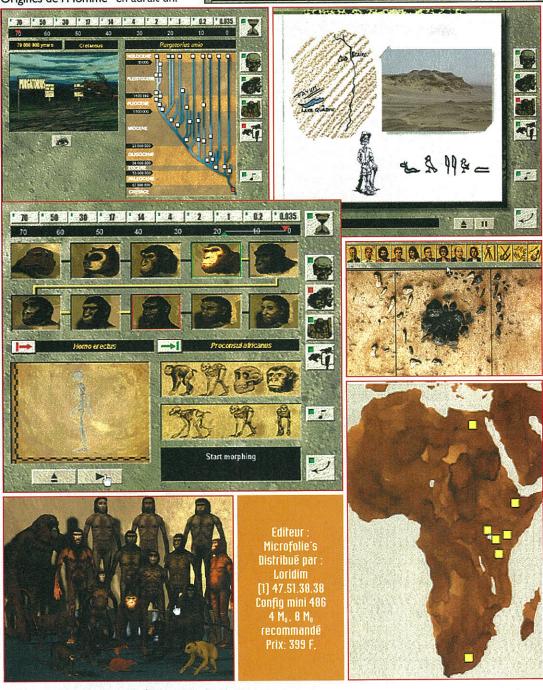


n pourra dire qu'on l'a attendu longtemps, ce CD réalisé par Cryo! Près de 35 000 ans, pour être précis (Homo Sapiens). Pour la première fois, je n'ai pas

peur de l'écrire, un logiciel mérite pleinement d'être qualifié de multimédia. Techniquement, d'une part, mais ça, on en voit passer de temps en temps, mais surtout en ce qui concerne sa philosophie. Voilà en effet un produit qui ne pourrait exister ailleurs que sur micro. Véritable encyclopédie interactive, "Aux Origines de l'Homme" permet de découvrir de façon agréable l'histoire de l'arrivé de l'homme sur terre, du point de vue paléontologique. Il faut dire que le sujet est passionnant, mais je ne sais pas si vous êtes comme moi, mes souvenirs scolaires sont gâchés par des cartes jaunies et des tableaux noirs remplis de termes aussi barbares que "plyocène" et autre "jurassique". lci, pas de cours magistral, mais des écrans magistralement pédagogiques. Ce CD, qui tourne sous Windows, accepte le mode 32 000 couleurs. Le menu principal permet de consulter index, cartes, bref données relatives au sujet. Il permet aussi de bénéficier d'animations superbes, d'un quizz et d'un jeu très intéressant, dans lequel on doit monter une expédition : choix de l'équipe de spécialistes, des outils et des actions à entreprendre pour fouiller un site, tout y est. On s'amuse, et mine de rien, on apprend une foule de choses. Autre particularité, l'emploi de la 3D et même du morphing est utilisé d'une manière très intelligente. Pour décrire les différentes époques géologiques, on se déplace en 3D dans un parc. Ailleurs, nos ancêtres sont représentés en 3D, et d'un simple clic, on peut observer squellettes, têtes, corps sous toutes les coutures. Quant au morphing, il permet de suivre l'évolution d'un crâne humain, de son squellette ou du corps entier. Voir d'un simple clic se transformer un "Purgatorius Unio" en "Homo Sapiens" remplace efficacement tous les discours. Naturellement, la musique d'accompagnement est excellente, et en prime,

on a droit à des voix digitalisées. Bref, voilà une véritable merveille, réalisée sous la férule de Yves Coppens et avec la participation de nombreux chercheurs reconnus. Si nous mettions des Megastars dans la rubrique "multimédia", "Aux Origines de l'Homme" en aurait un.





Digital Dreamware

PC CD







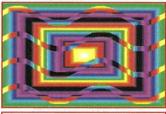
média singer les beaux livres pour cinq fois le prix d'un livre, on avait ri du multimédia qui singeait le cinéma pour dix fois le prix d'une place, que doit-on penser alors de ce clip techno multimédia? Composé de six petites vidéos assez inégales mais intéressantes dans l'ensemble, ce logiciel vous propose de manger par les yeux de jolies images synthétiques au rythme d'une musique "transe" ma foi d'excellente facture. Reste qu'il est déplorable que l'interactivité du soft se limite à bouger un petit sprite avec la souris ou à changer les couleurs en cliquant. Peutêtre ce logiciel gagnera-til en qualité après une bonne cure de "mangezmoi", mais l'utilisateur lucide, quand à lui, ressentira une profonde lassitude après une petite heure d'utilisation.

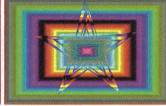
Editeur : Virgin • Distributeur : Virgin [1] 58.63.10.10. • Prix : 199 F



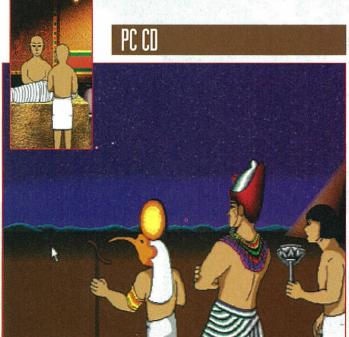








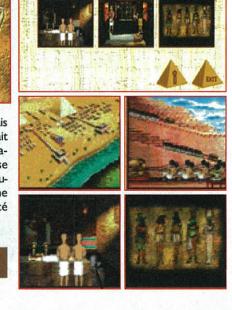
Secrets of the Pyramids





es logiciels sur l'Égypte se suivent, mais ne se ressemblent pas. L'idée partait plutôt bien : faire découvrir les pyramides au moyen d'images de synthèse afin de recréer les infrastructures et monuments disparus. Hélas, la réalisation ne suit pas et les images sont de qualité médiocre. Et en plus, c'est en anglais.

Editeur : Mindscape ● [16] 99.79.66.48 Prix : 250 F



Le journal interactif Journal de



e lournal Interactif et Le leu des Stars de l'Info" est une bonne surprise. Certes, il est un peu flippant de retrouver dans un titre destiné à la détente, les horreurs de notre quotidien: guerres, catastrophes et présentateurs de TFI, mais la chose vaut la peine d'être essayée. Présenté en 2 CD, le produit, qui mêle images d'archives et quizz, permet de retrouver les images fortes de l'année écou-

lée, classées par thèmes et pays. Il serait peut-être utile de décortiquer la chose, afin d'être certain qu'il s'agit là d'info pure, mais à vrai dire, télé ou CD-I, il y a forcément une part de subjectivité dans tout traitement de l'information (comme je le prouve du reste avec cette réserve). À noter que le son et surtout les images, sont d'une qualité exemplaire. Il est vrai que ce titre nécessite que l'on dispose de la cartouche FMV.



Naissance P

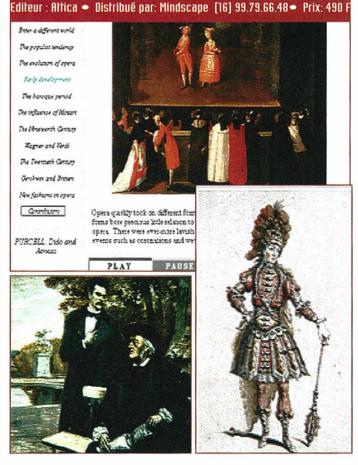
eurk! C'est avec ce genre de sous-produits qu'on détourne les acheteurs des magasins. Journal de naissance est soit disant un logiciel permettant de prendre connaissance des coupures de presse relatives à une date anniversaire. L'idée est amusante, mais hélas ce produit est en réalité une compilation de fichiers .DOC, nécessitant Word 6 pour être lu. Soft Collection ? Non, Data Collection, et encore!

Editeu r : Micro Applications • Distribué par : Micro Applications [1] 47.70.32.44 • Prix: 129 F

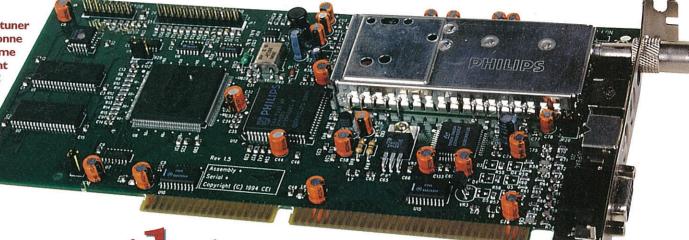
The Viking Opera Guide

PC CD Windows

n dépit de son nom fleurant bon les fjord, "The Viking Opera Guide" est un CD consacré à l'opéra en général, du baroque au XXe siècle en passant par Mozart, les Italiens et (cosi fan) tutti quanti. Comprenant trois heures de musique, il permet de consulter quelques documents et de nombreux textes fort intéressants (mais hélas en anglais).



Le blindage du tuner permet une bonne réception, même dans un PC bruyant (entendez un PC bourré à craquer et donc émetteur de bruits parasites).



La télé sans redevance

Le panneau de contrôle de la carte Maxi TV Vidéo se montre simple et efficace. La recherche des canaux est automatique.



Si capturer une séquence vidéo pose quelques problèmes de fluidité, l'acquisition d'une image fixe offre une qualité irréprochable.

FICHE TECHNIQUE

Référence : Maxi TV Vidéo Distributeur: Guillemot (16) 99.08.81.71 Prix TTC: 2 290 F

ort du succès des cartes d'acquisitions, beaucoup d'utilisateurs se sont plaints de l'absence de récepteur télé pour ordinateur. Nous vous avions présenté une telle carte il y a maintenant près d'un an. Equipée d'un tuner Secam, la technologie employée à l'époque ne permettait pas l'obtention d'une image de très grande qualité. La carte que nous propose aujourd'hui Guillemot jouit des toutes dernières trouvailles en matière de restitution sans effet de trames. Cela signifie que l'image affichée, en l'occurrence dans une fenêtre Windows, reste parfaitement stable même lors de mouvements rapides de caméra. Si le tuner se charge de décoder notre système Secam. il sait aussi reconnaître les autres standards comme le Pal ou le NTSC. Où que vous soyez sur la planète, vous pourrez capter les émissions locales. La recherche des stations se fait soit manuellement, soit automatiquement avec assignation des canaux. Son installation pose en revanche deux contraintes : disposer d'une carte VGA avec port VESA disponible (un petit port d'une vingtaine de broches situées sur le dessus de la carte) et d'une carte sonore pour une plus grande facilité d'utilisation. Outre la prise antenne destinée à la réception télé, la Maxi TV Vidéo dispose d'entrées composites acceptant magnétoscope et autre camescope.

La fenêtre de restitution pourra épouser n'importe quelle taille, et l'ergonomie du panneau de contrôle de la carte s'avère simple et efficace. Vendu avec l'excellent Vidéo Studio 2.0 de U-Lead, l'utilisateur peut à son aise capturer une image ou une séquence vidéo et créer son propre montage vidéo. Agrémenté de quelques effets de transition et d'un module de Morphing, Video Studio offre de réelles possibilités accessibles jusqu'alors à travers un matériel coûteux. Attention toutefois, car la carte ne comportant pas de compression hard, ses performances en matière d'acquisition vidéo sont inférieures à une carte spécialisée dans cette tâche. Mais ce n'est là qu'un moindre mal pour peu que l'on dispose d'une bécane puissante. Enfin, sachez que la carte ne pouvant fonctionner seule (il lui faut un ordinateur). vous n'aurez pas de redevance télé à payer. Si vous ne savez plus quoi acheter à votre ordinateur, offrez-lui la télé!





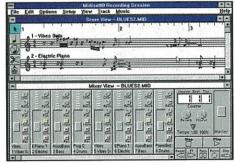
Video Studio 2.0 remplace avantageusement Video For Windows. Des modules permettent la capture, la retouche d'images avec effets de morphing et le montage de séquences. Aussi bien que Adobe Première pour dix fois moins cher.



a carte WaveBooster de Orchid est ce qu'on appelle une "carte fille". À l'instar de la WaveBlaster de Creative Labs, première du genre, la WaveBooster rajoute, lorsqu'on l'enfiche, de nouvelles possibilités sonores grâce à la synthèse par table d'ondes. Les sons, plus réalistes que ceux générés par une carte SoundBlaster de base, sont en général de bonne qualité. Outre les sons, la carte est à même de gérer des effets numériques (réverbération, écho, chorus, etc.). La chose est rendue possible en raison du type de synthèse utilisé. En synthèse FM, c'est la modulation d'une ou plusieurs ondes sur une onde de référence, qui restitue des sons harmoniques, afin de simuler un instrument. Avec la synthèse par table d'onde, qu'on pourrait voir comme un hybride de FM et d'échantillonnage (numérisation d'un son réel), les caractéristiques d'instruments réels sont traitées de façon à en faire la synthèse.

Orchid joue sur la gamme

La carte WaveBooster existe en deux versions. La version de base, appelée WaveBooster, est équipée d'une Rom contenant 2 Mo de sons, soit plus de 200 instruments et effets. La WaveBooster 4FX, version complète, dispose de 4 Mo de sons. Au programme, 514 instruments, 46 effets spéciaux et 118 percussions. Comme il serait dommage de ne pas pouvoir profiter de ces capacités, les deux modèles supportent les standards General Midi, Roland MT-32. La 4FX dispose en plus d'une compatibilité Gene-



ral Sound, équivalent du General Midi pour les bruitages. Afin de montrer les capacités musicales de ces deux cartes, Orchid les commercialise avec une version "lite" de Cubase, le célébrissime séquenceur Midi de Steinberg, fonctionnant sous Windows. On trouve aussi, avec la carte, un tableau de configuration, des drivers et un petit studio Midi (Midisoft), ayant la particularité de pouvoir afficher les fichiers Midifiles sous forme de partitions. Qu'on ne se leurre pas, ces cartes, pas plus que celles de la concurrence, ne sont pas capables d'égaler un véritable synthétiseur ; mais pour s'amuser à créer des morceaux sans prétention, c'est idéal.

Installation

L'installation, qui ne pose aucun problème, nécessite cependant de disposer d'un peu de place au-dessus de la carte son d'origine, la carte-fille venant s'y placer en sandwich. Pour garantir une compatibilité avec les différentes cartes du marché, un connecteur supplémentaire faisant office de "rallonge", permet de surélever la WaveBooster au cas où celle-ci serait gênée par les composants de la carte réceptrice. Celle-ci peut être bien entendu une carte Sound-Drive 16 EZ, une SoundWave 32 + SCSI d'Orchid, mais les cartes issues d'autres constructeurs sont acceptées. La liste est impressionnante: LaserWAVE Nucleus 16, LaserWAVE Futura 16 (ACS Computer Group), Sound Galaxy Basic 16, Pro 16 Extra, Nova 16, Orion 16 (Aztech Labs), SoundBlaster 16, 16 ASP (Creative Labs), SonicSound LX (Diamond Computer Systems), AudioBlitz Stéréo 16 Plus (Genoa systems), DSP 16, DSP 16 Plus, Audio Board, Midi Land, Midi Win (Media Magic), Audio Platinum 16, Green 16 (Multiwave International), Golden Sound Pro 16 (Toptek Technology), Maui (Turtle beach) et Beethoven ADSP-16 (Wearnes Technology). Bref, si vous disposez de l'une de ces cartes et envisagez d'étendre ses possibilités, jetez donc un œil, ou plutôt une oreille, à la WaveBooster.



Enfin quelqu'un qui pense à nous!

FICHE TECHNIQUE

Référence :
Diamond Stealth64
Games Accel
erator Kit
Fabricant :
Diamond
(16) 42.20.59.59
Prix TTC :
2 000 F

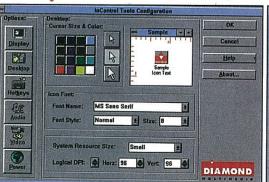
ares sont les constructeurs de cartes vidéo qui daignent s'intéresser au domaine du jeu. L'ensemble proposé par le célèbre constructeur Diamond est à ce titre unique en son genre puisque, une fois n'est pas coutume, on vante les mérites d'une carte graphique pour une utilisation sous DOS et non sous Windows. Voilà une approche qui ne saurait nous déplaire. Pourtant, la carte incluse dans la boîte n'a rien d'une carte graphique dédiée aux

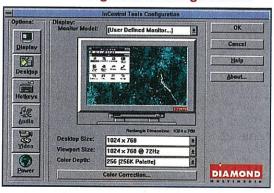
jeux, loin de là. En effet, la Stealth 64 DRAM bénéficie d'excellentes performances sous Windows, mais sans pour autant altérer ses compétences sous DOS. Architecturée autour d'un processeur S3 Trio 64 bits accompagné d'un méga de DRAM (extensible à 2 Mo), la Stealth 64 affiche 16,7 millions de couleurs en 640 x 480 et monte jusqu'à une résolution de 1280 x 1024 non entrelacé. Le pilotage de la carte sous Windows s'effectue à l'aide d'un panneau de contrôle réunissant les principales fonctions, à savoir le zoom, le changement de résolution à la volée (sans rebooter), la correction des couleurs, l'ajustement des réglettes de l'écran (pour qu'un centimètre à l'écran corresponde bien à un centimètre

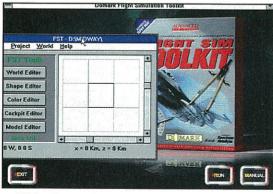
lors de l'impression), et la mise en place d'un bureau virtuel (bureau plus grand que l'écran). Mais alors, quel est le rapport avec les jeux. me direz-vous? Jusque là aucun, je l'avoue. Il faut en fait regarder dans la boîte pour trouver trois jeux CD: Flight Sim ToolKit, Rebel Assault et Mega Race. Le cas de Flight Sim Toolkit de Domark est intéressant, puisqu'il a été optimisé pour la Diamond. C'est-à-dire que l'animation exploite les capacités accélératrices de la carte pour une fluidité d'animation accrue. Le pack comprend également un joystick d'une qualité assez moyenne, quoique largement suffisante pour une utilisation standard. Comme je vous le disais plus haut, si la carte ne dispose pas de fonctions accélérées pour le DOS, ce que pour-

rait laisser croire la boîte, la rapidité d'affichage VGA est excellente. Il faut en effet savoir, si vous n'êtes pas familiarisé avec le problème, que beaucoup de cartes dites accélérées Windows, le sont au détriment des performances sous DOS. C'est par exemple le cas de la Matrox Impression, qui, malgré sa réputation de carte la plus rapide sous Windows, reste quasiment inutilisable sous DOS tant elle est lente. La Stealth 64 parvient donc à allier les deux tout en offrant un grand confort d'utilisation. Disponible en VESA Local Bus ou pour Bus PCI, le Game Accelerator Kit de Diamond ne saurait décevoir son acheteur, qu'il soit ludique ou professionnel. Un périphérique polyvalent proposé à un prix abordable.

Les panneaux de contrôle sous Windows permettent entre autres le changement de résolution ou de la profondeur de couleur instantané (sans rebooter Windows). La fonction "foureau virtuel" permet d'agrandir la fenêtre de travail grâce à un scrolling hardware.







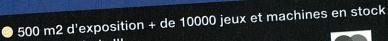
Flight Sim ToolKit de Domark a été amélioré pour profiter des fonctions accélérées de la carte Diamond.

Le premier importateur de produits Américains et Japonais

JPF Import

Prix - Service - Qualité

Importateur - Distributeur .48.93.40 SONY PLAYSTATION



= plus de choix !!! Livraison CHRONOPOST en 24 H





- Export tous pays Export Worlwide
- Nous sommes fournisseurs attitrés de très nombreux magasins et chaines spécialisées en jeux vidéo. Nous vous offrons un service de VPC rapide, efficace et sérieux. Alors n'hésitez pas à nous contacter pour de plus amples renseignements.

Revendeurs Contactez Nous!

PANASONIC FZ-10

- Evolution 3 Millésime 95
- Version 25% plus rapide, top loading, acceptant les jeux de toutes origines (PAL, NTSC) en plein écran, fonctionnant sur les téléviseurs français par prise péritel.

ADAPTATEUR POUR 3DO

Garantie 1 an

Ridge Racer Ultima Parodius

Philosoma

Livrée avec un jeu

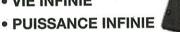
Version française ou japonaise

Motor Toon GP Metal Jacket Kileak, the Blood Raiden Project II

SEGA SATURN

Daidaros Netketsu Baseball Speaker 95 ... et plus







TOP SCENARIO

INVINCIBILITE

ACCEDE TOUS LES NIVEAUX

PLAYSTATION ACTION REPLAY





NOUVEAU MODELE «ADAPTATEUR II»

2 JOUEURS

L'adaptateur 3DO accepte tous les ioysticks ou joypads compatibles SUPER NINTENDO®.

Virtual Fighter Davtona USA Shinobi Clockwork

Knight Panzer Dragon Gotha **Race Drivin** Victory Goal ... et plus

Livrée avec un jeu

Version européenne

ou japonaise

au choix

ATARI JAGUAR



Version française et américaine

Demandez nos packs spéciaux

JEUX

Conan Syndicate Iron Soldier

Rayman

NEO GEO CD2



Fatal Fury 3

Aerofighter

Top Hunter

Sidekick 3

TOP LOADING Version française

ou japonaise Galaxy Fight

World Heroes Jet Agressor of Dark Kombat ...

ACCESSOIRES 3DO

Joypad 6 boutons spécial pour Street Fighter 2X - Gun - Joypad

JEUX 3DO

Power Slide Space Ace Perfect General

Quarantine 11 th Hour -Seguel to 7 th Guest

Myst Corpse Killer Clayfighter 2 Gex ...

ATARI CD ROM JAGUAR



JAGUAR + CD ROM 490 F !!!

NOUVEAUX JEUX Nous contacter

CARTE 3DO POUR PC

Creative Labs



Jouez vos jeux 3DO sur votre PC et compatibles

Les prix peuvent être modifiés sans préavis. Photos non contractuelles

Commandez par téléphone au (1) 49 48 93 40 ou par fax au (1) 40 10 95 99 <u>Livraison</u> en Chronopost (24h) ou Colissimo 24/48 h

> Paiement par Chèque
> CB

Contre remboursement



Fax (1) 40.10.95.99

JPF Import 21/23 rue de Clichy - 93584 ST OUEN CEDEX Métro : GARIBALDI - RER C : St Ouen - Bus 173/174 : St Ouen Tel (1) 49.48.93.40

D'ABONNEMENT

Cadeau exceptionnel! un CD-ROM de 120 démos explosives

et 1 an d'abonnement

à joystick pour 199 F

seulement au lieu de 330 F

Il n'y a vraiment que Joystick pour vous en offrir autant : toute une année d'abonnement (11 nºs) et des centaines d'heures de jeux avec ce CD-ROM Paragon!

VOTRE CADEAU

ieux fabuleux! **Ce CD-ROM Paragon** contient 120 démos explosives des plus fabuleux jeux du moment.

700 megabytes of raw adrenalin

ransport Tycoon • UFC Unknown • Universe • Universe • Universe • Wal



Des centaines d'heures de

Adresse : _ Code Postal : _____ Ville : Mon ordinateur est un : __ Mon pseudo*:_

*A créer sur 3615 pour profiter du 3614 JOYSTICK. Offre valable 2 mois et réservée aux nouveaux abonnés. Tarif pour la France métropolitaine uniquement. Votre cadeau vous parviendra sous un délai de 4 semaines après réception de votre premier numéro. «Informatique et Liberté : le droit d'accès et de rectification des données peut s'éxercer aurpès du service abonnements. Sauf opposition formulée par écrit, les données sont communiquées à des organismes extérieurs.»



Vous pouvez assister chaque mercredi, à la FNAC Micro, 71, boulevard Saint-Germain, Paris Se, à une présentation par Joystick de nouveaux jeux sur grand écran. Pour plus d'infos : 3615 Joystick



fnac LES SORTIES **DU MOIS**

Vu à la FNAC

ET RECOMMANDÉ PAR JOYSTICK



DAWN PATROL SUR AMIGA TESTÉ DANS JOY Nº 59

Simulateur de vol ou arcade ? En tout cas, ce jeu est vraiment agréable et l'on peut bénéficier, pendant la partie, de nombreuses



DESCENT SUR PC CD TESTÉ DANS IOY N° 58

Aux commandes d'un vaisseau très maniable, vous virevoltez dans un gigantesque réseau de couloirs. Graphisme, bruitage et maniabilité absolue.



PIZZA TYCOON SUR PC TESTÉ DANS JOY N° 58

Dans cette simulation économique loufoque mais réaliste, vous devez ouvrir des pizzerias et les gérer au mieux. À vos fourneaux !



SUPER FROG SUR PC TESTÉ DANS JOY N° 59

Lorsque le héros d'un jeu de plates-formes est une grenouille, on saute d'un écran à l'autre avec un plaisir certain.



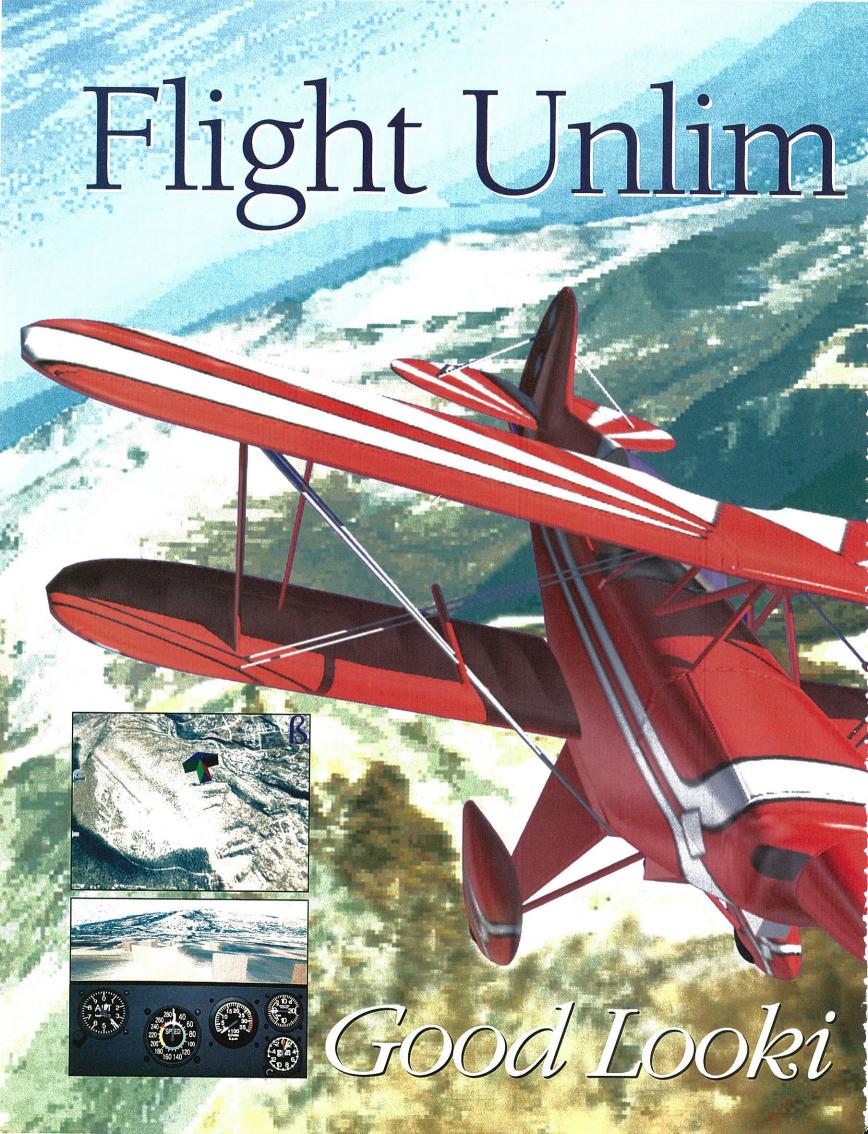
SUPER KART SUR PC CD TESTÉ DANS JOY N° 58

C'est vrai qu'il est super, ce kart! Aux commandes de votre petit bolide, participez à de nombreuses courses dans des décors 3D.

Pauvres de nous

our tout vous dire, hier soir, j'ai regardé "Capital" sur M6. Enfin, sur le canapé, pour être précis. Hier soir donc, Joe-les-gros-sourcils présentait des reportages sur les autoroutes de l'information, les réseaux téléphoniques, les câblo-opérateurs, tout ça. Un truc m'a fait tilter un moment. Ça concernait la difficulté d'établir un marché pour les nouvelles technologies. À l'heure actuelle, nous pourrions déjà bénéficier de nombreux services comme le visiophone, le téléphone portable pour tous, le multimédia dans la baignoire et toutes ces sortes de choses, mais hélas, le public visé - généralement les cadres supérieurs de plus de 40 ans ne se sentent pas vraiment attirés. C'est vrai, tout ces machins électroniques avec des tas de boutons, on ne comprend rien. En général, les gens qui font ce genre de réflexion ajoutent : "Pourtant, mon fils de 10 ans se sert de ces trucs-là comme s'il avait fait ça toute sa vie !". Ben voilà, c'est là que ça coince. Les jeunes sont complètement prêts à utiliser ces techniques de pointe, mais manque de chance, ils n'ont pas les moyens d'y accéder. Du coup, les décideurs font du sur-place et tout le monde perd du temps. En effet, on sait pertinemment qu'une fois en place, ces technologies seront rentables, très rentables même, comme le Minitel, imposé à l'époque par un gouvernement plus volontariste que les suivants. Super, Moulinex vient de découvrir la loi du commerce, êtes-vous en train de penser. C'est vrai, mais là, c'est de notre avenir qu'il s'agit, alors ça vaut bien quelques portes ouvertes enfoncées. Ou'il faille attendre d'avoir 50 ans pour s'offrir la voiture de sport de ses rêves, ça peut énerver certains, mais franchement, ce n'est pas primordial. En revanche, que l'évolution de notre société soit bloquée parce que les plus de 40 ans ont décidé de ne plus apprendre, c'est rageant. Pour quelques soixante-huitards restés scotchés sur Orwell, il s'agit d'une question d'idéologie car l'informatique fait peur ; mais pour la majorité, il s'agit d'une paresse mentale qui se transforme en mode. Par exemple, hier soir, loe-les-gros-sourcils, en présentant un logiciel éducatif, était presque fier d'annoncer 'qu'il ne savait pas se servir d'une souris". Même topo avec Philippe Gildas sur Canal+ qui ne rate pas une occasion de dire "qu'il ne comprend rien à tous ces machins". À croire que pour avoir l'air d'une personne respectable, il faut dénigrer la technologie. La vieillesse est un naufrage ? Oui, mais ce qui est moche, c'est que ce sont les jeunes qui passeront le plus de temps en mer, à attendre des secours. À propos de mer, voilà qui m'amène à parler de mérous et donc tout naturellement de coyotes. Mais si, c'est lié! "Le Coyote Rebelle" est un fanzine dont le dernier numéro parle de mérous, ce qui est une bonne chose, mais aussi d'informatique. Bon, c'est vrai qu'on y dit beaucoup de bien de Joystick, mais qu'importe. Si je vous parle du "Coyote Rebelle" n° 7, c'est à cause d'un excellent article sur Internet, intitulé "Les autoroutes de l'alternation". Voilà des gens qui ont tout compris, et c'est là que j'en arrive où je voulais : et si les atermoiements en matière de réseaux et autres technologies étaient dûs (consciemment ou non) au fait que la société se rende compte qu'il s'agit là d'un immense contre-pouvoir qu'elle tente de saborder à tout prix ? Moulinex

AMIGA		FLINK	58	PC CD-ROM		FLIGHT OF THE	
ALL NEW WORLD OF				ALIEN OLYMPICS	81	AMAZON QUEEN	68
LEMMINGS	114	MAC		BC RACERS	108	GREAT NAVAL	
ATR	76	LEISURE SUIT LARRY 6	151	BIOFORGE	120	BATTLES III	96
DAWN PATROL	90	SIM TOWER	150	BOBBY FISCHER		MORTAL KOMBAT 2	62
				TEACHES CHESS	74	NBA LIVE 95	82
CDI		PC		BUREAU 13	98	PINBALL FANTASIES	
CHAOS CONTROL	126	PREMIER MANAGER 3	80	DOMINUS	72	DELUXE	94
		SUPER FROG	110	DRUG WARS	96	RENEGADE	84
CD 32		X-COM TERROR OF TH	HE	EXTRACTORS	80	VIRTUA CHESS	104
DEATH MASK	94	DEEP	116	FLIGHT UNLIMITED	50		





MOULINE

e suis en train de voler audessus d'un massif montagneux. Le ciel, dégagé, est à peine teinté de subtiles traînées blanches ; aujourd'hui, il n'y a pas trop de nuages. Aux commandes de mon Sukhoï, je virevolte joyeusement. Le moteur, qui fait entendre un ronron très rassurant, me permet de me tirer de quelques mauvais pas après un piqué sauvage. Lorsque je tire trop sur le manche, ma vision se brouille mais rien de grave, je ne risque pas de tomber dans les pommes. Tout à l'heure, après avoir effectué un immelman par-

ticulièrement audacieux, ie me suis retrouvé avec le soleil de face. Un court moment, le tableau de bord s'est illuminé, jusqu'à devenir d'un blanc laiteux, et à travers la verrière, la lumière a dessiné des anneaux. Si je vous raconte tout cela, c'est histoire de gagner du temps : oui, Flight Unlimited est aussi incroyablement réaliste que les previews le laissaient penser. Une fois de plus, Looking Glass Technologie crée l'événement avec un produit résolument novateur. Cela dit, j'y reviendrai de façon plus détaillée, Flight Unlimited est un logiciel gourmand : il demande impérativement 8 Mo de RAM et nécessite une machine rapide. Certes, c'est un peu dur à avaler, mais il n'y avait pas d'autre moyen, sinon faire un autre jeu.

L'aéroclub

Première surprise, FUnltd est un produit amusant et attractif. On peut être sérieux dans le fond et respecter les lois de l'aérodynamique sans qu'il soit nécessaire de saboter la forme, à savoir l'interface et les menus. Après avoir rempli le carnet de bord, en entrant mon nom, mon sexe, mon âge et mon poids, ce dernier paramètre étant pris en compte lors du vol, nous voici dans la salle d'un club de voltige aérienne, à Sedona en Arizona. Dans la version française, je ne sais pas si cet aéroclub sera celui de départ ; on s'en fout un peu.



avions ont évolué et

l'informatique permet de les

piloter chez soi.





Un court moment, le tableau de bord s'est illuminé, jusqu'



establish level

hit more airspeed

Clin d'œil aux jeux en 3D ayant rendu Look Glass célèbre (Ultima Underworld, System Shock, etc.), on se déplace en 3D, à l'aide du clavier, souris ou joystick, mais ici, pas de monstres à combattre. Dans la pièce, sont disséminés différents objets ; autant de menus agréablement présentés et faciles d'accès. Faisons le tour du propriétaire, et pour cela, passons en mode "plein écran". Je m'approche d'un tableau mural. On m'informe que, pour prendre une leçon, je dois cliquer ici. Ailleurs, une mappemonde m'invite à explorer de nouveaux terrains, et sur une table, des maquettes d'avions attendent de ma part un simple clic pour que je puisse participer à mon premier vol. Allonsy! Au choix, 5 appareils: Bellanca Decathlon, Pitts Special S-2B, Sukhoï SU31, Extra 300S et un planeur Grob 103. Au pif, je commence avec le Decathlon. Le mode d'emploi m'apprendra plus tard que ce choix est excellent pour les débutants. Un nouveau menu apparaît. On y apprend quelles sont les performances de l'appareil choisi. À ce moment-là, il est encore possible de prendre un autre appareil. Autre possibilité : s'entraîner à décoller en roulant sur la taxiway, atterrir ou se retrouver directement en plein vol. Pas de temps à perdre. Le temps de cliquer et... rien. Me voilà devant un écran étrange où, pour le moment, s'affichent de gros rectangles. Si ce n'était la couleur, très fauviste, on pourrait se croire devant un tableau de Mondrian. Eh oui, avec une machine lente telle que la mienne (un "ridicule" 486 DX2 VLB), le paysage 3D se construit gentiment

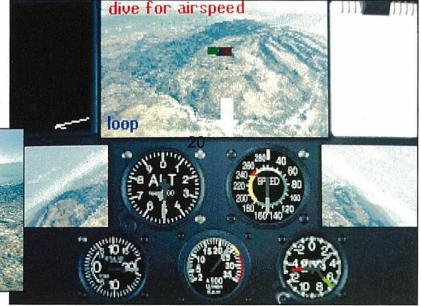
et bloc par bloc, comme avec un éditeur de fractales. Lorsque l'écran est plein, on repart en haut et on affine la chose en redessinant la page, avec cette fois-ci des rectangles plus petits. Avec un Pentium, c'est un peu plus rapide. Si l'on veut bien se rappeler qu'avant, tout ça n'existait pas, c'est déjà un progrès. N'empêche, les progrès sont lents.

Oooh, c'est bôôô

le vous passe les différentes phases, en moins d'une minute (sur DX2), me voilà en l'air. Que c'est beau ! J'évolue dans une véritable photographie digitalisée, mais différence de taille, c'est en 3D. En fait, pour réaliser les décors, Looking Glass utilise une technique assez peu courante dans le monde du jeu vidéo. Les zones de vol réelles ont été photographiées d'avion à deux altitudes différentes, puis digitalisées et modélisées. Lorsqu'on vole, le logiciel calcule en temps réel les interpolations entre ces deux vues, et la texture est appliquée en fonction du positionnement de l'appareil. Afin de ne pas pénaliser les différents types de machines, de nombreuses options peuvent être activées ou non. D'une part l'affichage, puisque le jeu fonctionne en 320×200 . 320 x 400, 640 x 400 ou 1024 x 768. Sur DX2, le 320 x 400 donne des résultats satisfaisants. Ensuite, il est possible de changer la résolution d'affichage des décors, indépendamment de celle de l'écran; on peut aussi afficher ou non les nuages, les effets de soleil, le voile noir/voile rouge, modifier la résolution de l'appareil et des structures en vue

Les menus de configuration sont très explicites.

Pendant les leçons, des conseils apparaissent à l'écran et on entend la voix de l'instructeur.



à devenir d'un...

extérieure, se passer de vent et même de l'aérodynamique.

Si l'on est ébloui par la qualité d'affichage, c'est surtout la prise en compte de l'aérodynamique qui différencie FUnltd du reste des simulateurs de vol. Ces derniers gèrent en effet les appareils comme des objets se déplaçant le long de vecteurs, dont l'angle et la vitesse sont déterminés principalement par la position des commandes de vol. lci, on évolue dans un univers répondant, autant que faire se peut, aux lois de l'aérodynamique. Certes, ce n'est pas parfait, la modélisation de l'écoulement de l'air nécessitant de mettre en œuvre des calculs monstrueux, à base d'équations non linéaires ; mais si l'on veut bien laisser de côté les lois du chaos, il est indéniable qu'un vol avec FUnltd est autrement plus réaliste qu'avec FS. lci, on ne décroche pas pour rire, on ne se sort pas d'une vrille en inversant les commandes, et dès que le vent souffle, on comprend ce que veut dire l'expression "être soumis aux éléments déchaînés".

La voltige

Flight Unlimited est avant tout un logiciel de voltige. Autant Flight Simulator est intéressant parce qu'il permet de voler aux instruments, autant le pilotage y est simple. Dès qu'on sait atterrir et qu'on a compris qu'une fois la tête en bas, il faut penser à l'envers, on peut tout se permettre avec FS: looping, immelmans, marteaux et compagnie, c'est de la rigolade. Avec FUnltd, c'est une autre paire de manches (à air). Avant de prendre notre première leçon, retour à la case départ, c'està-dire dans les locaux de l'aéroclub. Un tableau au mur, lorsqu'on clique dessus, affiche différents types de cours. Suivant les aéroports utilisés, les cours sont différents et de difficulté croissante. Cliquons sur "looping", au hasard. Le tableau se couvre bientôt de jooooolis dessins montrant les différentes étapes numérotées d'un looping digne de ce nom. Sur le côté, un texte explicatif détaille chaque étape. Allez, va pour le looping! Toute ma viiiilie j'ai rêvé d'être une hôtesse de l'air, toute ma viiiiiiie j'ai rêvé d'avoir les fesses en l'air. Je ne vais pas etre déçu.

Une page écran permet de patienter tout en mémorisant les différentes manœuvres expliquées ici : vitesse, altitude, etc. Le temps d'admirer un nouveau tableau de Mondrian, et me



être pilotés, mais LG a promis que des addenda sortiront. Admirez au passage la finition des menus! Naturellement, les appareils ne réagissent pas tous de la même facon.

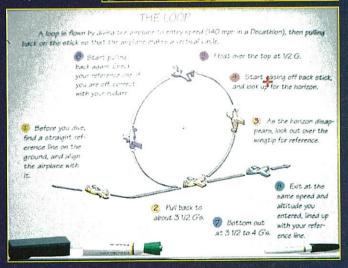
Aérocryptographie

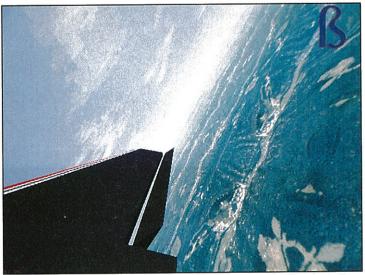
Les dessins servant à représenter les figures, tels qu'ils apparaissent dans Flight Unltd, ne sont pas de vagues croquis, mais la représentation de ce que les pilotes doivent accomplir en voltige aérienne.

Au début de cette discipline, les pilotes mémorisaient les mouvements, composés de boucles, tonneaux, renversements et autres vrilles. Très vite, la complexité des épreuves, autorisée par les progrès en matière d'avionique, obligea les pilotes à écrire leurs trajectoires de façon codée afin de s'y retrouver. C'est le Français d'Huc Dressler qui, le premier, "dessina" ses vols. En 1960, l'Espagnol Aresti conçut un catalogue de plusieurs milliers de figures. Ce catalogue fut una-

nimement reconnu comme la "Bible" des pilotes, qui le baptisèrent du nom de son créateur. À l'époque, les figures y étaient classées par familles. De nos jours, la Bible du Colonel Aresti a subi une refonte, laissant plus de liberté aux voltigeurs.

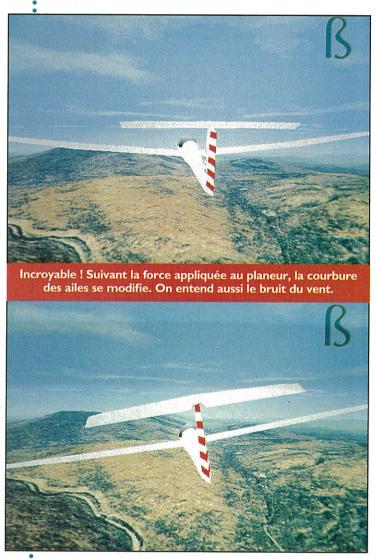






Sur cette vue de côté, remarquez les volets, articulés. Avec le joystick, on peut tourner la tête dans toutes les directions.

...blanc laiteux, et à travers la verrière, la lumière a dessiné



voilà à pied d'œuvre. Le cockpit montre la vue de face, et sur les côtés, les vues de côté. Pratique pour savoir où en est l'horizon! En haut à gauche, dans une autre fenêtre, mon appareil, symbolisé par un point, avance en laissant une traînée de couleur dans un volume en 3D en fil de fer. Ce volume symbolise le fameux bloc virtuel dans lequel est censé évoluer le pilote pendant une compétition (voir encadré). De l'autre côté, un petit carnet de bord, vierge pour le moment, attend que je me lance. Sur ce carnet s'inscriront des commentaires. C'est le moment de parler du son, car dans FU (je laisse tomber nltd, on va dire qu'on appelle ce logiciel FU et c'est marre), la bande son est au moins aussi bien traitée que l'image. Chaque appareil laisse entendre le bruit d'un moteur réel digitalisé, différent pour chaque modèle ; et comble du luxe, le bruit du vent est également présent. C'est naturellement en planeur qu'on en profite le plus. Pour le moment, c'est l'instructeur qui pilote. Dans le haut-parleur, sa voix digitalisée, avec moult crachouillis émanant de la radio, explique ce qu'il fait. Dans la version française, les voix seront naturellement en français! Dans certains cas, on peut même lui répondre en appuyant sur la barre d'espace. Depuis le début du vol, j'observe un curieux phénomène. Alors que je commence à me demander si je ne vais pas contacter Jean-Claude Bourret, je comprends : pendant les leçons, une grosse flèche en 3D apparaît dans le ciel, devant l'appareil. En la suivant et en s'aidant d'autres flèches 2D indiquant les mouvements du joystick à faire, on apprend ainsi plus facilement. Si l'on est trop haut ou trop bas, la flèche change de couleur. Une option permet de n'afficher ce symbole qu'en 2D, histoire de gagner un (tout petit) peu de temps machine. Lorsque le pilote instructeur a terminé sa démo, c'est à moi de mettre la main à la pâtee. Pas évident de piloter un tel engin! Moi qui, sans me vanter, fais ce que je veux avec un Cessna dans FS5, je suis un peu perturbé. Je crois que le pire - excepté le vent que j'ai désactivé pour cette première lecon - c'est de se rendre compte qu'un appareil n'est pas stable! Une fois la tête en bas, à l'apogée de ma boucle, je me rends compte avec horreur que mon appareil est en train de se déporter sur le côté. L'instructeur, qui n'en perd pas une, me conseille de redresser. Pas évident, d'autant que le pilotage au joystick est assez perturbant. À l'aide du bouton "feu", on passe en effet en mode "palonnier", ce qui oblige parfois à se livrer à des mouvements en apparence désordonnés pour redresser une situation qui ne demande qu'à empirer. Heureusement, les palonniers de type Thrusmaster sont gérés par le logiciel. Sinon, il reste la solution de piloter au joystick et d'utiliser le clavier pour la dérive.

Vol à vue

En l'air, on peut bénéficier de différents angles de vue. Vue multi-fenêtrée déjà

De l'aveu même de Looking Glass, ce logiciel donne son plein avec une machine rapide, très rapide même. En résolution maximum (1024 x 7.68), le plus rapide des pentium est trop lent. Heureusement, en jouant sur la configuration, le logiciel est accessible à partir d'un DX2 VLB.



des anneaux.

décrite, vue avec cockpit simplifiée, vue extérieure plein écran, vue extérieure apparaissant dans la fenêtre de face et vue depuis une caméra filmant l'appareil. Différents types de caméra sont utilisables en appuyant sur une touche, depuis la poursuite de face ou de plus haut, en passant par la vue de côté et/ou arrière. Dans ce cas, le bouton "feu" sert à tourner autour de l'appareil. Naturellement, le mode "plein écran" ralentit les choses. À noter que dans tous ces modes, les flèches d'aide apparaissent toujours lorsqu'on est en mode "leçon". Il existe une autre vue qui montre l'engin de l'intérieur de la cabine en vue subjective. Dans ce cas, l'instrumentation n'est pas suffisamment finement affichée pour être utilisable. Avec le bouton "feu", on peut dans ce mode faire un 360° complet et voir le paysage sous tous les angles. C'est ce mode qui sera géré par le casque VFX, mais franchement, je demande à voir car ce n'est pas rapide. Rappelons qu'il s'agit là d'une simulation de voltige où il est primordial de maîtriser les déplacements de l'appareil au degré près. Lorsque l'écran saccade en avançant par pas de 15°, c'est pas évident! Laissons tomber, de toute façon, le casque n'est pas encore dispo. La version que nous avons testée n'était pas tout à fait finalisée, aussi, difficile de parler du décor. Pour le moment, les bâtiments au sol sont représentés par de gros cubes, et l'on ne sait pas si cet aspect des terrains sera modifié. En revanche, ce qui est certain, c'est que l'aspect extérieur des appareils sera amélioré. Naturellement, le gros B tout bleu qui apparaît sur quelques photos disparaîtra. Ce B symbolise juste la version Bêta. Lorsqu'on vole en mode "vue extérieure", il est possible d'afficher les instruments principaux aux quatre

Deux ou trois choses que je sais d'ailes...

En France, 530 aéroclubs affiliés, répartis sur 14 unions régionales, permettent de pratiquer la voltige aérienne. En 1994, la Fédération Nationale Aéronautique comportait 49 400 licenciés, 2 556 instruc-

Une personne sachant déjà piloter peut s'y mettre en une cinquantaine d'heures sur un appareil biplace, et au bout d'une centaine d'heures, voler sur un monoplace.

Les appareils utilisés ont des puissances s'échelonnant entre 300 ch et 450 ch. Suivant les pays, différents types d'appareils sont utilisés. En France, l'appareil de base est le Cap 231 ou Cap 232, d'une puissance de 300 ch. Sa "faible" puissance est compensée par le fait que ses structures mêlent bois et acier, ce qui le rend assez léger. Les deux autres appareils de prédilection des pilotes voltigeurs sont le Extra alle-mand et le Sukhoï russe, tous deux en métal. Le Sukhoï, qui est équipé d'un moteur de 420 ch, dispose d'un rapport traction/poids égal à 1. Cela signifie que son moteur est assez puissant pour lui permettre de monter à la verticale sans décrocher.

Les compétitions de voltige aérienne obéissent à des règles très précises. Les appareils doivent évoluer dans un cube de 1 000 m de côté, symbolisé par des marques au sol. L'altitude limite est de 100 m pour les pilotes confirmés, et 300 m pour les débutants. En dessous, le pilote perd des points, et s'il atteint 50 m, il est disqualifié. Il faut dire qu'en dépit de leur maniabilité, les appareils de voltige sont soumis aux mêmes lois physiques que les autres. Ainsi, lors d'une vrille, on perd 100 m par tour et une sortie de vrille prend 250 m. Les juges, au minimum 7, sont placés à 200 m de ces marques et ne quittent pas l'appareil des yeux pendant les 6 ou 8 mn que dure le vol. Un ou deux assistants prennent des notes, et un système informatique pondère les notes, lorsque des écarts sont trop importants d'un juge à l'autre. L'organi-sation des épreuves est assez semblable à celles de patinage artistique, puisqu'on y retrouve la notion de figures libres et figures imposées. Avant la compétition, les pilotes ont six mois pour apprendre à exécuter le programme imposé, communiqué en hiver. La veille de la compétition, on leur communique également la teneur d'une épreuve dite "imposée inconnue". C'est la série sélective par excellence, puisque exécutée sans entraînement. Il est à noter qu'on ne déplore, à ce jour, aucun accident mortel lors d'une compétition. Il existe aussi une épreuve dite "libre intégral" ne faisant pas partie du championnat. Réservée aux pilotes internationaux, elle leur permet de s'exprimer de façon

plus artistique et de créer de nouvelles figures. Quelle que soit la catégorie, les pilotes agissent sur 3 paramètres : le tangage, le roulis et le lacet. En s'aidant de barres fixées en bout d'aile et de l'horizon, les pilotes sont capables de réaliser des figures à quelques degrés près. Lorsqu'on sait que pendant un roulis, on tourne de 400° à la seconde, on apprécie la performance! Bref, il s'agit d'un pilotage tout en finesse, même si parfois certaines parties du corps sont soumises à des accélérations de l'ordre de 10 G ou plus pendant une ou deux secondes (la limite de certains appareils, tel le Cap, est de 10 G). À titre indicatif, on ne dépasse jamais 2.5 G, exceptionnellement 3 G dans les montagnes russes. Faire de la voltige, c'est se retrouver dans les mêmes conditions qu'une pierre placée dans une

Un pilote en excellente condition physique ne peut pas faire plus de deux vols par jour (on perd 1 litre d'eau en 20 minutes). Les championnats du monde durent 15 jours et la Coupe du Monde Breitling, organisée par l'horloger du même nom, une semaine. En un an, un pilote de voltige totalise seulement 70 heures de vol.

L'équipe de France, qui comporte 5 femmes et 6 hommes, est composée pour les championnats d'Europe de 3 ou 4 pilotes et d'un remplaçant. Pour les championnats du monde, de 5 pilotes et du remplacant (qui ouvre aussi la compétition afin "d'étalonner" le jury). Les voix de la version française de Flight Unlimited pendant les leçons seront faites par Xavier de Lapparent, membre de l'équipe de France masculine depuis 1991, vainqueur du trophée Breitling 92, vainqueur de la Coupe de France 93 et champion du monde absolu 94.

De nombreuses manifestations sont prévues cette année. Trois dates à retenir : Championnat de France Monoplace plus Coupe Doret 300 Cv, du 24 au 28 mai à Montluçon Guéret (23), Championnat de France Biplace plus Coupe Doret 200 Cv, du 28 juin au 2 juillet à Reims (51), Championnat de France de Pilotage de Précision du 8 au 10 septembre à La Baule (44).

Si ce sport vous intéresse, vous pouvez contacter la Fédération Française d'Aéronautique, 155, avenue de Wagram, 75017 Paris. Tél. : (1) 44.29.92.10 • 3615 FNA • 3614 METAR



Recevez **GRATUITEMENT** chez vous, par la poste votre sélection des meilleurs et des plus récents logiciels du domaine public en direct des Etats-Unis. VOS LOGICIELS GRATUITS

sur disquette ou CD ROM

Des compilateurs et des bibliothèques de programmation aux jeux shoot'em up en passant par les utilitaires DOS / Windows et les images de charmes, vous y trouverez les meilleurs programmes freewares et sharewares 1994-95. Stocks complètement renouvelés tous les mois ! Pas de programmes inutiles ! Pas de programmes périmés !

3617 USASOF

C'EST PLUS DE 300 JEUX GRATUITS RÉGULIÈREMENT RENOUVELÉS. **VOUS Y TROUVEREZ LES TOPS DU MOIS!**

ALIEN FORCE **BATTLE SHIPPE CREEPERS DEFCON 11** DOOM DESERT STORM ONE MUST FALL SUPER CAULDRON



WHERE IN TIME IS CARMEN SAN DIEGO?



BARON BALDRIC **BODY BLOWS** MONSTER BASH RAPTOR Dr RIPTIDE JAZZ JACK RABBIT RISE OF THE TRIAD THE 7 PALADINS **STARFIRE**

et bien d'autres.....

DATE 19	AIRCRAFT TYPE	AIRCRAFT IDENT	AIRPORT	REMARKS AND ENDORSEMNTS	DURATION OF FLIGHT
3/10	Decath.	7222R	DLI	Attemped Immelman, aborted lesson,	0.009
110	sulhor	12013	DLI	Solo flight	0:02:35
1110	Extra	30083	YGA	Hoop course	0:01:08
1/10	Devath,	41552	YGA	Hoop course	0:01:04
1110	Extra	69210	SKY	Hoop course	0:01:02
1110	sulthoi	44164	SKY	Solo flight	0:00:58
1110	Gros	5365D	SLF	Solo flight	0:01:45
110	Decath.	3/945	SLP	loop, no maneuvers completed.	0:02:54
			May.		
				TOTALS THIS PAGE	0:11:34
T ₁	odpo	ok	ed.		
	ntri			delete View TOTALS TODATE	031,34
			i.	netere a series of the series of	



Le carnet de vol permet aussi de visionner une exhibition ou un vol libre enregistré en vidéo. Remarquez, en bas à gauche du cockpit, les commandes du magnétoscope.



coins de l'écran. Certes, ce n'est pas réaliste, mais c'est très pratique. Voilà une option qui manque à FS5!

Retour à l'aéroclub

Cet endroit, nous n'avons pas fini de l'explorer. En effet, la mappemonde sert à voyager lorsqu'on clique dessus. Pour le moment, on peut ainsi se rendre sur 5 ou 6 terrains différents, mais une fois finalisée, la version française permettra de voler en Europe. Et figurezvous, en France, ce sera au-dessus du nord de la Bretagne qu'on pourra faire de la voltige! Vu la qualité du graphisme, les côtes du Nord devraient être absolument incroyables. Entre chaque chargement, on peut profiter d'un écran humoristique, mettant généralement en scène l'équipe de Looking Glass. On leur pardonne bien volontiers cette mégalo, eux qui ont fait tant de jeux excellents dans l'ombre, pendant que l'éditeur ramassait les lauriers. Dans chaque aéroport, l'aéroclub est différent, mais on y retrouve les mêmes options bien entendu. Lorsqu'on s'approche des fenêtres, on peut voir les abords du terrain, les appareils, et de temps à autre, on entend passer un appareil ou aboyer un chien dans le

lointain. C'est pas primordial, mais c'est ce genre de détail qui permet de départager un bon jeu d'un jeu culte. Si l'on clique sur le carnet de vol, on peut prendre connaissance des sorties effectuées, avec leur durée, leur type et la facon dont ca s'est terminé. Des fois, ça finit par un crash, ce qui est l'occasion de voir l'appareil se démantibuler, tandis que des bouts de tôle et les roues rebondissent partout. Une option, très intéressante pour s'observer, offre l'opportunité d'enregistrer le vol. Lorsque c'est le cas, une petite cassette vidéo apparaît sur le carnet de vol. À l'aide d'un menu, on peut rembobiner, avancer ou éjecter la cassette. Là aussi, on retrouve le souci du détail puisqu'on entend le bruit du magnétoscope. Touiours en se baladant dans l'aéroclub, on peut accéder aux compétitions. Là, il s'agit de mettre en pratique son savoir, et d'effectuer, sous l'œil d'un jury, des figures. Cet écran affiche aussi le classement des participants par épreuve. Enfin, le menu d'option - lequel peut aussi être affiché en plein vol - permet de tout configurer.

Landing

Si tout se passe bien - et franchement on ne voit pas pourquoi il en serait autrement - les ventes de Pentium devraient augmenter. Euh non! c'est pas ça que je voulais dire : si tout se passe bien, on devrait trouver, dans le futur, des terrains supplémentaires, des avions, etc. Espérons que Looking Glass continuera à améliorer ce logiciel, et qui sait, à en faire une version moins axée sur la voltige. C'est vrai, même s'il est agréable de pouvoir virevolter, on se surprend très vite, lorsqu'on est passionné par le vol sur micro, à imaginer ce que donnerait Flight Simulator s'il était aussi beau que ce logiciel. Là, c'est vrai que l'on se sent un peu à l'étroit, et aussi beaux soient-ils, les décors sont peu nombreux et peu variés. En tout cas, voilà un jeu qui ouvre une nouvelle voie. Quelque chose me dit que d'ici quelques mois, on bénéficiera, pour d'autres types de simulations (voitures par exemple ?) ou des jeux de rôles et d'aventure, d'un affichage de cette qualité. D'ici là, bon vol!

ÉDITEUR : Looking Glass Technologies • DISTRIBUTEUR : Ubi Soft (1) 48.18.50.00 • NOTICE: Française • NOMBRE DE JOUEURS : 2 • CONFIG MINIMUM : 486 DX2 VLB 8 MO de Ram

oilà un jeu aussi beau qu'annoncé, et plus rapide que prévu. Si l'envie vous prend de voler dans un environnement plus ludique que FS5, voilà le produit idéal.

Quel jeu pour quelle machine?



Avec un DX2 VLB, c'est le 320 x 200 qui est le plus rapide, mais en baissant un peu quelques détails on obtient une vitesse satisfaisante en 320 x 400.



Pour un DX4 ou un "petit Pentium", on pourra affiner l'affichage et rajouter quelques détails.



Avec un Pentium 100, pas de problème, on passe en 640 x 400 et on peut quasiment tout mettre à fond.

Ensuite ? Eh bien, ensuite, de l'aveu même de Looking Glass, il faudra attendre la prochaine génération de machines. Même sur Pentium, 800 x 600 et a fortiori 1024 x 768, ça rame un maximum.

Bien entendu, tout dépend de la façon dont on utilise le logiciel. Suivant que l'on utilise ou non le cockpit à trois vues, suivant que l'on fasse du vol libre ou que l'on prenne une leçon, le jeu est plus ou moins fluide. Pour vraiment profiter de toutes les sensations et piloter en finesse en mode "leçon", mieux vaut encore tout rabaisser d'un cran. On se retrouve donc avec une résolution 320 x 200 sur DX2 ! C'est pas très beau, ou plutôt c'est moins beau, mais franchement, mieux vaut, par les temps qui courent, voir dans les hautes résolutions des "plus" pour ceux qui ont investi dans du matériel cher, plutôt que de se sentir frustré. Le 320 x 200 n'est pas une punition, d'autant qu'il est tout de même particulièrement bien optimisé au niveau des palettes et des transitions entre les différentes zones colorées. En revanche, il faut admettre que les instruments de bord sont un peu momoches dans ce cas de figure.

SOL CUTTER A UN VIRUS DANS LE CERVEAU ...
DEUX HEURES POUR LE DÉSAMORCER ... OU EXPLOSER !



DISPONIBLE SUR CD-i EN VERSION FRANÇAISE

UN JEU QUI EXPLOSE...







LA TÊTE

JOUEZ AVEC SOL CUTTER SUR LE 36 68 09 68

ET AVEC



SORTIE NATIONALE AVRIL 95



PHILIPS

Flink

Presque parfait



Un jeune apprenti magicien s'en va sauver son pays. Agrémenté de somptueux décors, d'une bande sonore hors norme et d'un intérêt certain, Flink aurait bien pu être le jeu de plates-formes de la CD 32, si la maniabilité moyenne du personnage avait été plus travaillée.

LORD CASQUE NOIR

Quand la nuit tombe dans le Maine-et -Loire, les gens d'un village en particulier doivent être terrorisés.

> Car nous avons Allonnes in the Dark (désolé!)

ue diriez-vous d'un petit tour dans l'île d'Imagica? Personnellement, cela ne me déplairait guère, vu que je reviens du Mac Do et que je pus le Big Mac à mort. Et puis, de toute manière, vous n'avez pas vraiment le choix, puisque l'histoire de Flink débute en ces lieux maudits. Figurezvous que l'ignoble Wainwright vient de s'approprier les pleins pouvoirs des habitants de cette charmante contrée. Mon Dieu, comme c'est original! Non mais, avouez que les scénaristes de jeux de plates-formes regorgent d'imagination. À quand un scénario du genre : vous incarnez une grosse vache qui siffle en quête d'une bonne étable pour la nuit ? Or, toutes les fermes étant complètes, notre meumeuh se résigne à coucher en haut d'un arbre. Le but serait d'en descendre le lendemain matin. Comment ça, c'est de la daube ? Allez, je vous l'accorde, non seulement c'est nullissime, mais en plus je suis médisant dans la mesure où Flink comporte pas mal de points novateurs.

Un graphisme mortel

Aussi étrange que cela puisse paraître, le soft ne comprend aucune séquence d'introduction mais seulement un écran de titre. Une pression sur le bouton "fire" vous place sur une immense carte représentant l'ensemble de l'île. Votre quête débute dans la forêt. La première chose qui saute immédiatement au yeux, c'est l'incroyable beauté du graphisme. Chaque détail est représenté avec un

Flink sait aussi nager, et il peut rester

soin extrême, et il est rare d'observer un tel résultat sur Amiga. L'utilisation de teintes de couleurs entre les deux plans de scrolling permet de bien les différencier, et l'ensemble forme un décor cohérent. Le moins que l'on puisse dire, c'est que les graphistes se sont littéralement défoncés. Il en est de même concernant l'animation du petit apprenti sorcier et de ses antagonistes. Sa cape flotte à chacun de ses pas, et la taille importante des sprites ne fait que renforcer le réalisme du tableau. Les antagonistes sont de toutes sortes ; certains vous foncent même dessus depuis le fond de l'écran, un peu à la "Space Harrier"; d'autres sortent du sol comme par enchantement. Quant aux boss de fin, ils sont hallucinants tant leur taille est impressionnante. Mais tout cela se fait hélas au détriment de l'animation qui n'est pas, du coup, d'une fluidité extrême. Néanmoins, elle reste, dans l'absolu, tout à fait acceptable.

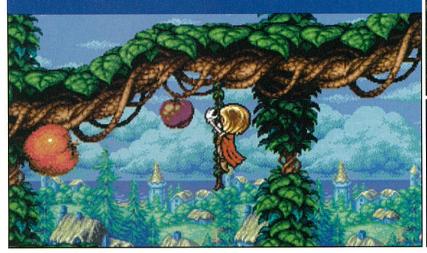


Oh, le méchant dragon! Les ennemis peuvent être éliminés si on leur saute dessus ou si on leur jette un sort. Encore faut-il en posséder.





Des pommes de plus en plus grosses lui déboulent dessus. La vie de notre Albert magique ne tient qu'à un fil! Non mais, admirez au passage la beauté des écrans! L'animation n'est pas toujours très fluide mais c'est un moindre mal compte tenu de la grosseur des sprites.







Les monstres de fin occupent les trois quarts de l'écran. Bon, c'est vrai, la pauvre CD32 ralentit à mort, ce qui rend la destruction du boss encore plus difficile.

La création d'un sort est relativement simple. Si vous vous trompez dans l'ordre des ingrédients, vous aurez droit à des Lemmings qui sortent de la marmite.

Créer vos propres sorts

Plus vous insisterez dans une direction, et plus Flink se mettra à marcher rapidement. Outre la possibilité de sauter, il peut également s'accroupir, saisir des objets et se pendre à des cordes. Vous pouvez obtenir un écran de menu à l'aide du bouton "start". Celui-ci comporte trois choix : lire. créer un sort ou utiliser un sort. La première option sert à visionner les parchemins que vous allez ramasser le long de votre périple. Ils contiennent soit des conseils pour le jeu, soit la recette d'un sort. Si tel est le cas, on vous indique le nom du sort, à quoi il sert et enfin les ingrédients qu'il vous faut pour le réaliser. La création d'un sort est assez géniale. Une marmite apparaît devant Flink qui la remplit aussitôt des trois éléments constituant le sort désiré. Si vous vous trompez, vous verrez des petites animations rigolotes comme une armée de Lemmings sortir de la mixture. C'est à ce titre que Flink se distingue de la concurrence. La possibilité de créer ses armes et autres pouvoirs magiques

relance l'intérêt de l'aventure. Ainsi, vous pourrez faire pousser des plantes pour vous en servir comme ascenseur, créer une sorte de tourbillon autour de vous, ou bien rétrécir. Neuf sorts sont réalisables, mais attention, leur utilisation nécessite que votre fiole à énergie soit pleine, ou presque. Chaque ennemi détruit libère une boule de magie qu'il faut immédiatement récupérer pour remplir peu à peu la fiole. Les ingrédients se trouvent sur les druides qu'il faut assommer. Les innovations ne s'arrêtent pas là. Une grosse pierre peut servir de contrepoids sur un balancier. Placé à l'autre bout de la planche, vous pourrez sauter en lançant le caillou sur l'autre extrémité. Plus l'objet porté est lourd, et moins notre apprenti est léger (et plus j'ai envie de vomir mon Big Mac). Il faut donc prendre garde à ne pas s'enfoncer dans un marécage, ou lâcher les gros objets avant d'entamer un saut de la mort. Enfin, les programmeurs ont inclus à leur soft un grand éventail de plates-formes mouvantes, de pièges et de trouvailles pompés un peu partout chez la concurrence. Vous y retrouverez des plateaux tournants, des plaques qui se dérobent

sous vos pieds, des cordes, des serpents de feu... plus d'une cinquantaine de monstres vous attendent ainsi à travers les 52 niveaux que comporte le soft.

Une jouabilité limite

Seulement voilà, tout n'est pas parfait dans le meilleur des mondes, la jouabilité souffre de quelques défauts un tant soit peu agacants. Il suffit d'avancer dans le jeu pour se rendre compte que certains passages apparemment délicats, le sont en fait par le fruit d'inexactitudes dans la gestion des sprites. Par exemple, il arrive fréquemment de sauter sur le bord d'une plate-forme et de la traverser comme si on l'avait ratée, ou bien de tomber dans l'eau et de mettre une plombe avant de pouvoir ressauter sur le rivage. Si ces défauts ne sont pas flagrants au premier abord, ils n'en demeurent pas moins lassants à la longue. Lorsque l'on voit la beauté de l'ensemble, cela n'en est que d'autant plus râlant. M'enfin, c'est comme ça et c'est bien dommage! Remarquez qu'avec de la pratique, on finit quand même par s'en sortir sans trop de casse. Le jeu n'étant pas limité par un chrono, on peut s'appliquer à mort pour éviter les moindres bêtises. N'empêche que, je le répète, c'est vraiment dommage. Un dernier mot sur les musiques, d'excellente facture (jouées à partir de tracks audio), et sur les bruitages qui, sans être exceptionnels, exploitent bien la machine. Voilà donc un soft magnifique, d'une richesse extrême, mais qui souffre d'une jouabilité approximative.

GENRE: Plate-forme • EDITEUR: PSYGNOSIS • DISTRI-BUTEUR: PSYGNOSIS (1) 46.43.93.10 • NOTICE: VF • NOMBRE DE JOUEUR : I joueur



BOMBE : PLUME + ANNEAU EN OR + **FEUILLE MAGIQUE** BOUCLIER : FEUILLE MAGIQUE + LARME DE FÉE + ANNEAU ÉCLAIR : ANNEAU DE DIAMANT + PLUME + ANNEAU DE DIAMANT.



xtrêmement riche, beau à mourir, l'amateur de jeux de plates-formes en aura pour son argent, et ce malgré une jouabilité qui aurait mérité bien plus de soin.





Avec Indiana, votre imagination n'a pas de limites. Découvrez en jouant, apprenez en créant votre propre monde.

Aujourd'hui, l'ordinateur est aussi banalisé que le magnétoscope. Plus vite vous l'utiliserez, plus rapidement vous le maîtriserez. Avec Indiana, votre découverte sera facilitée. Son installation est un jeu d'enfant. Branchez-le tout simplement!

Créez votre propre monde, qu'il soit ludique ou plus studieux, Indiana en couvre tous les paysages technologiques. Vous pouvez créer, dessiner, écrire des rapports, faire des montages vidéo, composer de la musique et découvrir le monde à travers l'encyclopédie Encarta sur CD-ROM.

Créer son propre monde avec Indiana est la plus grande des aventures.

Indiana. le nouveau PC Fujitsu ICL.



INDIANA C602



Créez votre p



- Processeur Intel 486 DX2/66
- RAM 4 Mo, extensible à 32 Mo
- 3 connecteurs d'extension ISA
- CD-ROM Double vitesse
- Carte son 16-bits
- Contrôleur SVGA intégré sur bus local
- Moniteur 14" ou 15'
- Windows 3.1
- Microsoft Works • Suite de logiciels ICL

ropre monde.





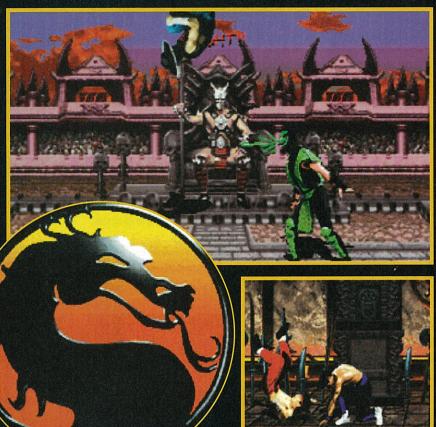
Que votre monde soit ludique ou studieux, Indiana saura vous accompagner.



J'ai éliminé 132 envahisseurs. Ensuite j'ai terminé mon projet sur les Incas.



UDÉOTEST



















JOYSTICH Nº59 62

plus sanglant,

Mortal Kombat 2

est tout

désigné pour

Toujours plus

beurk, pardon,

beau, toujours

dépeupler vos

prochaines

soirées de

serial-killer...

1/1ORT



AL KOMBAT II

Et ça continue, en gore et en gore...



ntrez, mesdames et messieurs! Entrez sous notre grand chapiteau de l'horreur, et venez admirer nos gladiateurs! Vous y verrez un mutant aux dents et griffes acérées, un reptile d'apparence humaine, un spectre, un démon et bien d'autres encore qui viendront s'entredéchirer pour votre plus grand plaisir! Après notre tournée triomphale de l'an dernier, nous sommes de retour avec de nouveaux phénomènes et tout plein de surprises pour vous, nous voici enfin chez ! Sous la houlette de M. Loyal Acclaim, le grand cirque Mortal Kombat vous invite à de nouvelles sensations! Qui veut son billet?

Mortal bacon, le jeu dont on ne sait s'il est du lard ou du cochon

Il y a maintenant 500 ans... Accrochezvous bien, là, parce qu'en général, lorsqu'on lit des phrases de ce type, c'est que le testeur s'apprête à dévoiler le scénario du jeu. Or, Mortal Kombat oblige - fatalement si j'ose dire - l'histoire de ce nouveau volet de l'un des beat'em up les plus célèbres sur la planète risque fort d'être particulièrement gratinée.

Pas convaincus? Alors voilà, cinq siècles ont donc passé depuis que Shang Tsung (NDLR: Gary Hiroyuki-Tagawa, excellent), démon banni d'un univers parallèle nommé Outworld, tenta d'ouvrir l'accès à notre monde pour les créatures du sien... de monde. Comment fit-il? Il organisa tout simplement un tournoi au sein duquel il convoqua les meilleurs combattants de la planète, cela dans le but d'affaiblir les défenses terriennes. L'histoire ne dit pas s'il avait envisagé qu'un obus calibré "Grosse Bertha" dans la tronche, cela fait autrement plus mal qu'une bonne droite, futelle délivrée par un meilleur-combattant-du-monde. De toute façon, la question ne se pose pas, puisque Shang Tsung se prit à cette occasion la plus mémorable des pâtées, administrée en l'occurrence par un moine shaolin nommé Liu Kang (NDLR: Robin Shou, excellent).

Puis il fut rapatrié dans l'Outworld par son maître Shao Khan pour y subir le châtiment encouru pour son échec : la mort. Dans une tentative désespérée pour conserver la vie, Shang Tsung (NDLR: Gary Hiroyuki-Tagawa, excellent) supplie Shao Khan de lui accorder une dernière chance. Il a un nouveau plan diabolique, plus encore que l'ancien, qui va marcher, lui, cette fois c'est sûr, qu'il soit damné s'il ment. Et qu'est-ce que c'est, à votre avis, sa dernière idée de génie ? Celle d'organiser un nouveau tournoi, pardi, mais en plein cœur de l'Outworld cette fois, afin que Shao Khan puisse, de sa propre main,









Le graphisme très réussi. Toutes les fatalités, babalités, friendship et personnages secrets de l'arcade!

C'est sanglant à souhait.



Les musiques sont quelconques.





AVE LECTAR, MORITURI TE SALUTANT

LIU KANG

Sacré champion du premier tournoi, Liu Kang a eu la mauvaise surprise, lorsqu'il a réintégré son temple Shaolin, de n'y trouver que mort et désolation, ses frères ayant tous succombé, durant son absence, à un assaut donné par les légions de l'Outworld. En quête de vengeance, il s'est donc à nouveau inscrit au tournoi pour assauté nouveau insait au tournoi pour assouvir





KUNG LAO Également issu des temples Shaolin, Kung Lao est le descendant direct du célèbre homonyme qui fut défait par Goro il y a cinq siècles. Membre de la Société du Lotus Blanc, il est convaincu du danger que représente Shao Khan pour la race humaine et déade donc de se joindre à Liu Kang pour le diffiale combat qui s'annonce.



JOHNNY CAGE
Cette vedette de indema rappelle, sur bien
des points, le regretté Bruce Lee. Comme le tes points, le regrette Bruce Lee. Comme le
"petit dragon", il est expert en arts
martiaux. Comme lui, il gagne des millions
de dollars avec les films de karaté dont il
est la vedette. Enfin, il a également
emprunté à son prédécesseur les "hôôô",
"ayaaah" et autres petits aris aigus qui accompagnent ses coups.



Garde du corps personnel de Shang Tsung,
Reptile tient son nom de sa réelle apparence,
car sous son déguisement de ninja se cache
un redoutable lézard humanoïde. Ca ne vous
rappelle pas certains "visiteurs" de l'espace
ayant peuplé, durant de longs mois, votre
petit écran ? En tout cas, qu'il ait ou non
l'intention de se repaître de chair humaine, le
tarif est le même : des beignes jusqu'à ce
aue mort s'ensuive! que mort s'ensuive!





SHANG TSUNG

Ce tournoi représente pour Shang Tsung la dernière chance de conserver la vie, car la terrible colère de Shao Khan en cas de second échec lui serait sans aucun doute fatale. Attention cependant, car ce démon polymorphe a maintenant retrouvé ses jambes et bras de vingt ans, c'est dire qu'il se montrera un adversaire redoutable et... particulièrement motivé!



KITANA

À l'instar de sa sœur Mileena, Kitana fait nature de la garde personnelle de Shoo Khan, spédalisée dans les missions d'élimination des ennemis du maître. Cependant, il semble que derrière son apparente servilité, Kitana conspire pour renverser le maître de l'Outword et devenir califette à la place du calife. Y parviendra-t-elle ? Vous seul en déaderez...



JAX

Sous ce nom de code agit le Major Jackson Briggs, commandant en dief des forces spéciale, un escadron de troupes d'élites de l'armée américaine. C'est à ce mouvement qu'appartenait Sonya Blade, un agent capturé lors du premier épisode de MK. Ce nouveau tournoi est pour lui l'occasion rêvée de s'introduire dans l'Outworld pour tenter de la libérer. Bonne chance, monsieur Briggs



Aussi belle que dangereuse, Mileena fait elle aussi partie des portes-flingues préférés de Shao Khan. Mais elle est demeurée fidèle à son maître et soupçonne la traîtrise de sa sœur jumelle qu'elle surveille à présent de très près. Que cette dernière ose seulement bouger une oreille contre Shao Khan et ce



BARAKA

Autre fidèle lieutenant du despote régnant sans partage sur l'Outworld, Baraka a notamment mené l'assaut sur le temple de Liu Kang afin de se venger de l'affront subi par Shang Tsung. Comme vous pouvez le constater, Baraka appartient à une race de mutants particulièrement dangereuse, et ses longues griffes sont à redouter pour quiconque se trouve en face de lui. Mais il en faut plus pour impressionner Liu Kang...



SCORPION Un rancunier, celui-là. Ce spectre de ninja est depuis toujours l'ennemi juré de Sub-Zéro, de la main de qui il est passé de vie à trépas, ainsi que toute sa famille du reste. C'est donc fort logiquement que dès qu'un membre des Lin Kuei pointe le bout de son groin quelque part, Scorpion fait son apparition pour lui témoigner de tout l'amour qu'il éprouve pour les triades



Aussi inaroyable que cela puisse paraître,
Rayden n'est rien de moins qu'une divinité
asiatique! S'il n'avait partiapé au premier
tournoi que par simple goût du combat, sûr de
son immortalité, il réalise cette fois la menace
que représente Shao Khan. Après avoir tenté,
en vain, d'avertir les combattants de ne pas se en vain, d'avertir les combattants de ne pas se présenter au second tournoi, il a déadé, en désespoir de cause, de venir lui même régler ses comptes. Au nom du Père, du Fils et du Saint-Rayden !

faire choir les champions qui auraient le mauvais goût de prétendre survivre. Alléché par l'odeur de l'hémoglobine, le maître de l'Outworld accède à la demande de son subordonné et l'invite à prendre part au tournoi en personne, allant même jusqu'à lui rendre sa jeunesse dans un élan de générosité.

Quatorze hommes wanted, dead or... dying!

Guest-Stars de cette nouvelle compétition devant sacrer la suprématie du plus grand guerrier de tous les temps, les six rescapés de Mortal Kombat, premier du nom (Shang Tsung donc, mais aussi Liu Kang, Reptile, Sub-Zero, Scorpion et Rayden), sont accompagnés de 9 nouvelles têtes. Comme il se doit dans tout beat'em up digne de ce nom. l'ensemble est assez hétéroclite, du ninja (Chinois, le ninja, ben voyons!) à l'assassin en passant par la star de cinéma ou l'agent des forces spéciales (censé voler à la rescousse de Sonya, qui aurait donc été capturée lors du premier combat, il y a 500 ans ! Ca fait plaisir d'être dans les services secrets en Amérique, au moins on se sent soutenu...). Quel que soit le personnage sur qui se porte votre choix, le but demeure le même: vaincre successivement chacun des compétiteurs (y compris votre double) en combat singulier, dans un match en deux manches gagnantes. On a alors le privilège d'affronter Kintaro, un semi-dragon commandant les armées de Shao Khan, et enfin le Maître luimême. Bien évidemment, chaque guerrier possède ses atouts et inconvénients en termes de puissance et de rapidité, à vous de trouver le dosage qui vous convient le mieux. Si l'on retrouve chez tout le monde la même palette de mouvements "de base" (coups de poing et de pied haut ou bas, uppercuts, planchettes japonaises, projections, parades), chacun dispose cependant de ses propres coups spéciaux. Toujours plus spectaculaires, ceux-ci vont du faisceau d'énergie à la téléportation, du rayon congelant à l'onde de choc sonique. Shang Tsung (NDLR: Gary Hiroyuki-Tagawa, excellent), lui, est carrément polymorphe, ce qui lui permet de prendre l'apparence (et les talents) de n'importe quel autre combattant! (NDLR: on l'appelle "Le tigre aux mille visages"... c'est dire!).

Les concepteurs de cette nouvelle mouture de Mortal Kombat semblent avoir analysé avec finesse les composants qui ont fait le succès du premier épisode ;



Ca y est, vous avez vaincu tous les autres compétiteurs? Ne vous réjouissez pas trop vite, le plus dur reste à venir. à commencer par un problème de taille ayant pour nom Kintaro.

aussi est-ce sans surprise que nous retrouvons l'esprit éminemment gore du précédent volet. J'ignore en effet si les personnages de Mortal Kombat 2 sont des eunuques, mais il est en tout cas sûr que leurs combats sont sanglants! La plupart des coups les plus dévastateurs que vous allez effectuer seront accompagnés de gerbes du précieux liquide. Aussi malsain cela soit-il, il nous faut bien concéder que l'on prend du plaisir à faire jaillir à gros bouillon l'hémoglobine de son adversaire du moment, c'est vraiment le défoulement assuré!

Une finition remarquable

Cette surenchère de violence qui fait la spécificité de Mortal Kombat en général, et MK2 en particulier, atteint son point culminant lors de la réalisation par les personnages de "fatalités" les uns au dépend des autres. Pour ceux d'entre vous qui n'ont jamais joué à la première version, il convient de rappeler ce que sont ces fameuses fatalités. Lorsque vous remporterez la deuxième manche consécutive d'un match, vous verrez votre adversaire, au bord du K.O., tituber sur place alors que s'inscrivent à l'écran les mots "Finish him". Vous disposez à ce moment-là d'une poignée de secondes pour effectuer une séquence donnée de mouvements, qui varie selon le personnage sélectionné, afin de porter le coup de grâce au malheureux perdant de façon particulièrement spectaculaire. Dans ce domaine bien précis, Mortal Kombat 2 marque une réelle évolution depuis le premier volet, puisqu'à l'instar de la version arcade de ce soft, chaque combattant est maintenant capable de réaliser deux fatalités différentes, de la décapitation pure et simple à l'électrocution en passant par l'embrasement du vaincu. Mais ce n'est pas tout, car hormis

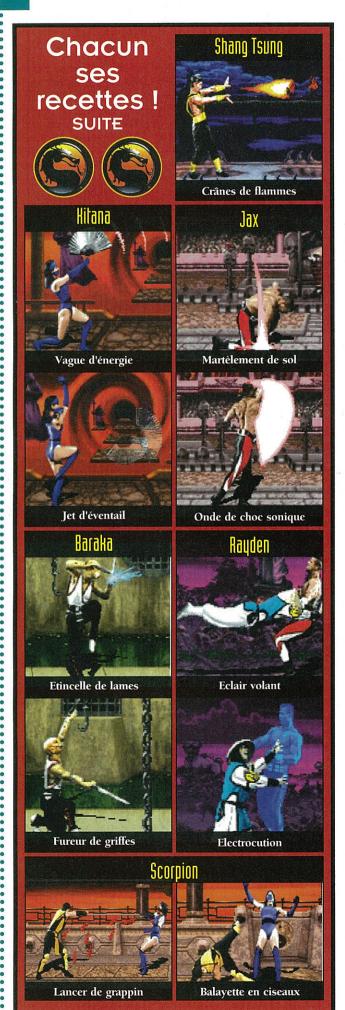
ces fameuses fatalités, il est également possible de réaliser, durant ce laps de temps, d'autres figures. Ces dernières ont pour nom "babalités" (vous transformez votre adversaire en bébé) ou "friendship" (vous offrez un cadeau au mourant) et sont pour le moins inattendues. Ainsi, Kung Lao sortira un Iapin (NDLR: Jeannot, excellent) de son chapeau tandis que Johnny Cage préfèrera lui dédicacer un autographe et que Shang Tsung (NDLR: Gary Hiroyuki-Tagawa, excellent) fera jaillir de ses mains un superbe arc-en-ciel. Quand Mortal Kombat devient poétique, c'est comme si la Terre se mettait à tourner à ! En tout cas, ces options permettent de prolonger la durée de vie du jeu, le spécialiste de MK n'ayant de cesse de tenter tout un tas de combinaisons de mouvements pour découvrir de nouvelles séquences.

Dans le même ordre d'esprit, trois adversaires secrets se terrent quelque part parmi les centaines de lignes de code du logiciel, que vous pourrez affronter si vous trouvez le moyen de parvenir jusqu'à eux. Pour untel, il s'agira de remporter un certain nombre de rounds sans coup férir, tandis que d'autres nécessiteront que vous effectuiez un mouvement à l'instant précis où se produit à l'écran un signal, mais chut !, je vous laisse pour l'instant le plaisir de découvrir comment. Si vous êtes sages, nous pourrons peut être vous livrer les clefs de ces personnages cachés dans un prochain numéro de Joystick...

Une réalisation proche de la perfection

Contrairement à la catastrophique version Amiga de MK2 que j'ai eu l'occasion de tester il y a deux mois, cette nouvelle déclinaison sur PC (NDLR: Intel, excellent), non contente de proposer tous les coups et personnages





de la version arcade, lui est très proche également au niveau de sa réalisation. Le graphisme y est de très grande qualité, aussi bien pour les décors où vont évoluer les belligérants, que pour les sprites des héros, aussi grands que détaillés. Ces derniers ont été réalisés selon la bonne vieille méthode du rotoscoping, c'està-dire que des comédiens ont été filmés en train d'effectuer les mouvements des personnages qu'ils incarnent, lesdites séquences étant ensuite digitalisées afin d'être retranscrites sur micro. En conséquence, les coups que portent vos héros, les esquives ou parades qu'ils amorcent sont des plus fluides et réalistes, pour le plus grand bonheur du joueur. Grâce à une exploitation de la palette VGA, cette version de Mortal Kombat 2 est la pus belle d'entre toutes, à égalité avec celle destinée à la Sega 32X. Autrement dit, le PC explose les consoles sur leurs propres terres, ce qui n'est tout de même pas le moindre des exploits!

Côté animation, le tableau ne se gâte pas, pourvu que vous possédiez une machine suffisamment puissante. En effet, si la configuration minimum requise est un 386 à 33 MHz, il vaut mieux disposer d'un 486, ou mieux, d'un DX2 pour que l'animation conserve toute sa vélocité. Pas de panique cependant si vous ne comptez pas parmi ces privilégiés, car il vous est alors possible de sacrifier une partie des détails afin d'accélérer un peu le tout.

Pour ce qui est de l'environnement sonore de Mortal Kombat 2, on ne retrouve pas, hélas, la même perfection, car si les bruitages et voix digitalisés sont nombreux et bien réalisés, les musiques laissent en revanche un peu à désirer. Heureusement, il ne s'agit pas là de l'aspect le plus important d'un beat'em up, et ce n'est pas pour autant que l'on va se priver de s'éclater, au propre comme au figuré, avec MK2. Pour chaque style défini de jeu, il existe deux types de logiciels : ceux qui sont ratés et ceux qui apportent un plus au genre, qui ajoutent leur pierre à l'édifice. Grâce à son impeccable réalisation, Mortal Kombat 2 sur PC appartient sans aucun doute à la deuxième catégorie.

ÉDITEUR : Acclaim • DISTRIBUTEUR : Acclaim (1) 49 53 00 04 • NOTICE: VF • CONFIG MINIMUM: 386DX 33 MHz • RECOM-MANDÉE: 486DX2 66 MHz Config • DISPONIBLE SUR: Amiga / PC CD-ROM

i vous affectionnez les beat'em up, MK2 sur PC ne vous décevra pas, car il est le meilleur représentant de ce style de jeu sur PC. Une référence!





écidément, on assiste à de curieux événements ces temps-ci. C'est maintenant une règle incontournable, tous les films à succès sont très rapidement adaptés sur les supports micros et consoles. Mais il est en revanche plus rare que l'inverse se produise, tant il semble a priori difficile de tirer un script complet d'un simple jeu vidéo. Pourtant, après Mario Bros et Street Fighter, les films (on retrouve dans ce dernier la grande star du cinéma d'auteur, Jean-Claude Van Damme) c'est au tour de Mortal Kombat de se voir actuellement en cours d'adaptation dans les studios hollywoodiens.

Le film reprend sommairement la trame du jeu, et l'on y retrouve bon nombre des personnages de ce dernier. Vous y est contée l'association entre Johnny Cage (dont le rôle est joué par Linden Ashby, vu dans Wyatt Earp avec Kevin Costner), Liu Kang (Robin Shou, un acteur de films de karaté chinois) et Sonya Blade (Bridgette Wilson, star de Last Action Hero), trois héros dont la quête sera de vaincre le maléfique Shang Tsung (Gary Hiroyuki-Tagawa, Permis de tuer et Le dernier Empereur), maître du Monde du dehors. Grâce à l'aide fort opportune du Dieu du tonnerre, Rayden (Christophe Lambert, eh oui!), ils vont tenter de destituer le sorcier au profit de Kitana (Talisa Soto, Permis de Tuer et The Doors), Princesse millénaire de l'Outworld qui cherche à rétablir l'harmonie qui y règnait autrefois. A noter que la réalisation des effets spéciaux du film ont été confiés à la société The Line, qui n'en est pas à son coup d'essai puisqu'elle compte déjà à son actif des films tels que la série des Freddy, les Tortues Ninja et surtout The Mask! Gageons donc que nous ne devrions pas être décus dans ce domaine, primordial s'il en est pour un métrage de ce type. Terminons sur un ultime cocorico, puisqu'en sus de notre Greystoke national, les Français seront également représentés par François Petit (superstar de "Les dix petits commandements", "Le dernier des petits Mohicans" et "Autant en emporte le petit vent") qui incarnera Sub-Zero pour l'occasion.

VENTE PAR CORRESPONDANCE UNIQUEMENT

WIAL FRANCE S.A.R.L. Tél.: (1) 39 87 09 90 - Fax: (1) 39 85 88 80

Tenez vous informé des dernières nouveautés, commandez directement, grâce au nouveau service minitel :

3615 ALLGAMES*WI



Horaires d'appel du Lundi au Samedi : 10 heures à 19 heures

DRUFF D of Xeen (Might & Magic IV + V)

IBM PC & COMPATIBLE	
1942 THE PACIFIC AIR WAR 3,5 ALADDIN 3,5 ALL NEW WORLD OF LEMMINGS 3,5	MF 319 VF 249
ALL NEW WORLD OF LEMMINGS 3,5	MF 259 VF 279 VF 299
AL-QUADIM 3,5 ACES OF THE DEEP 3,5	VF 279
AC-QUADIM 3,5 ACES OF THE DEEP 3,5 ACROSS THE RHINE 3,5 ALIEN LEGACY 3,5 AL-QADIM 3,5 ARCHON ULTRA - SSI - 3,5 ARCHON ULTRA - THE ELDER SCRÖLLS - 3,5 ARCHON BLITA - THE FLORE SCRÖLLS - 3,5 ARCHOR - THE FLORE SCRÖL	NC MF 289 VF 299
AL-QADIM 3,5 Archon Ultra - SSI - 3,5	249
ARENA - THE ELDER SCRÖLLS - 3,5 ARMORED FIST 3,5	MF 299 MF 339
BATTLE BUGS 3,5 BATTLEISLE II 3,5 BLACK SECT 3,5	MF 339 VF 299 VF 345 VF 269
ARMOREU FISI 3,5 BATTLE BIGS 3,5 BATTLEISLE II 3,5 BLACK SECT 3,5 BLACKHAWK 3,5 BLOODNET 3,5	VF 269 VF 299
BLOODNET 3,5 BUILE FORCE 3.5	379
BLUE FORCE 3,5 BREAKTHRUE 3,5 BUREAU 13 3,5 CANNON FODDER II 3,5 CARTON FOULEF 3,5	MF 199 WF 325 VF 249 VF 279 MF 245
CANNON FODDER II 3,5	VF 249 VF 279
CHAOS ENGINE 3,5	MF 245
COLLECTION AVENTURE DELPHIN 3,5 COLONIZATION 3,5 DARK LEGIONS 3,5 DARKSUN II - SSI - 3,5 DAY OF THE TENTACLE 3,5 DAY OF THE TENTACLE 3,5 DEFENDER OF THE FMPIRE 3,5 (DATA)	WF 245 VF 229 VF 335 279
DARKSUN II - SSI - 3,5	NC I
DAY OF THE TENTACLE 3,5 DEFENDER OF THE EMPIRE 3,5 (DATA)	VF 349 VF 339 MF 219
DETERIOR OF THE CHILDRE OF TOWNY	MF 329
DISCWORLD 3,5*	MF 329 VF 349 VF 309
DISCWORLD 3,5* DOMINIUS 3,5 D 0 0 M II 3,5 DREAMWEB 3,5 DREAWEB 3,5	NC 329 MF 345
DREAMWEB 3,5 Dungeon Hack + Eye of Beholder III 3,5	VF 299
DREAMWEB 3,5 DUNGEON MASTER II 3,5 DUNGEON MASTER II 3,5 ECSTATICA 3,5 ELITE III 3,5 EVASIVE ACTION 3,5 F-14 FLEET DEFENDER 3,5 ELISTOR 3,	NC VF 279
ECSTATICA 3,5 FLITE III 3 5*	VF 279 VF 345 VF 325 MF 275
EVASIVE ACTION 3.5	MF 275 MF 299
FIELDS OF GLORY 3,5 FIFA INTERNATIONAL SOCCER 3,5	VF 269 MF 279
FINAL APPROACH 3,5	NC
FINAL APPROACH 3,5 FLASHBACK 3,5 FLICHT OF AMAZON QUEEN 3,5 FRONT PAGE SPORTS BASEBALL 3,5	MF 229 NC
GABRIEL KNIGHT - SIERRA - 3,5	219 VF 259 MF 299
GABRIEL KNIGHT - SIERRA - 3,5 GREAT NAVAL BATTLES II - SSI - 3,5 HOKUM KA-50 3,5	VF 289 VF 259
IN EXTREMIS 3,5 INHERIT THE EARTH 3,5	189
IN EXTREMIS 3,5 INHERIT THE EARTH 3,5 IRON CROSS 3,5 IRON CROSS 3,5 IRON CROSS 3,5 KYRANDIA II - HAND OF FATE - 3,5	299 NC
KYKANDIA II - HAND UF FAIE - 3,3	VF 299 VF 295
LANDS OF LOKE 3,5 LE MONDE DE XEEN (MIGHT&M. IV. + V.) LODE RUNNER 3,5 LUCASARTS HEROES 3,5 MAITRES DE L'AVENTURE 3,5 MAGES DE GORDA 2,6 MARTES DE CAROLINES DE L'AVENTURE 3,5	VF 295 VF 299 VF 269 MF 269 VF 335
LORDS OF THE REALM 3.5	MF 269 VF 335
LUCASARTS HEROES 3,5 MAITRES DE L'AVENTURE 3,5	VF 339 VF 259
MASIEK OF UKION 3,3	VF 339 VF 259 MF 299 MF 239
MORTAL COMBAT II 3,5	
MICROMACHINES 3,5 MORTAL COMBAT II 3,5 NASCAR RACING 3,5 NCAA BASKETBALL 3,5 ONE MUST FALL 3,5 ONE MUST FALL 3,5	VF 289 MF 309 MF 299
	VE 225
OVERLORD 3,5 OVERLORD 3,5	279 VF 339 VF 325 VF 149
OVERLORD 3.5 PACIFIC STRIKE 3.5 PACIFIC STRIKE 5.PEECHPACK 3.5 PINBALL DREAMS II DATA DISK 3.5 PINBALL FANTASIES 3.5 PINBALL FANTASIES 3.5	VF 149
PINBALL PANTASIES 3,5	VF 239
POLICE QUEST IV 3.5	VF 299 MF 225 MF 150
PRIVATEER SPEECHPACK 3.5	MF 225 MF 159 MF 229 VF 299
PROJECT NOMAD 3,5	MF 229 VF 299
RAVENLOFT 3,5 RED HELL 3,5	VF 299 MF 319 VF 289
RAVENLOTE 3,5 RED HELL 3,5 RED HELL 3,5 RED HELL 3,5 ROLLION 3,5 SAM & MAX - HIT THE ROAD - 3,5 SETTLERS 3,5 SHADOWCASTER 3,5 SHADOWCASTER 3,5	VF 289 MF 239
SAM & MAX - HIT THE ROAD - 3,5 Settlers 3.5	WF 239 VF 319 VF 345 MF 279
SHADOWCASTER 3,5 SIM CITY 2000 3 5	MF 279 VF 289
SIM CITY 2000 3.5 SIM CITY 2000 SCENERY 3.5 SLIPSTREAM 5000* 3.5	VF 289 VF 155 VF 229
	** 227
PON DI	

ALLI-CIA		
SPEEDDRACER 3.5	MF 229	AL-QADIM
SSN-21 SEAWOLF 3,5	MF 299 VF 299	APACHE GUNSHIP ARMORED FIST
SPEEDDRACER 3.5 SSN-21 SEAWOLF 3,5 STARIORD 3,5 STRONGHOLD + VEIL OF DARKNESS 3,5 STUNIT ISLANDS 3,5 SUBVAR 2050 - MICROPROSE - 3,5 SUPPER KARTS 3,5* SYSTEM SHOCK 3,5 LF.X. 3,5	VF 219	B-17 FLYING FORTRESS BATTLE ISLE II
SUBWAR 2050 - MICROPROSE - 3,5	VF 269 MF 349 VF 299 MF 319 VF 335 NC	BENEATH A STEEL SKY + CANNONFODDER BERLIN
SYSTEM SHOCK 3,5	VF 299	RIOFORGE
TIE FIGHTER 3,5	VF 335	BUREAU 13* BUZZ ALDRINS RACE INTO SPACE CARTON ROUGE
THE INCREDIBLE MACHINE II 3,5	NC NC	DI CENTRAL INTELLIGENCE
TRANSPORT TYCOON 3,5	VF 339 VF 329	CHAOS CONTROL* CHESSMASTER 4000 + LIFE & DEATH
UFO - MICROPROSE - 3,5 ULTIMA VIII PAGAN 3,5	VF 299 VF 365	CINEMANIA 94 - MICROSOFT - CIVILISATION + RAILROAD TYCOON DELUXE
ULTIMA VIII SPEECH 3,5 WACKY WHEELS 3,5	WF 135 MF 269	COLONIZATION COMANCHE + MISSIONS
WARCRAFT 3,5 WARRIORS 3,5	MF 345 NC	COMANCHE + MISSIONS COMMANDER BLOOD CONSPIRACY KGB
WING COMMANDER ARMADA 3,5	MF 269 VF 225	CONSPIRACY KGB CREATURE SHOCK CRIMF PATROL
SYSTEM SHOCK 3,5 I.F.X. 3,5 I.F.X. 3,5 II.F. 16HER 3,5 IHE BIG RED AUENTURE 3,5 IHEMP PARK 3,5 IUTIMA VIII PAGAN 3,5 IUTIMA VIII SPECCH 3,5 WACKY WHEELS 3,5 WACKY WHEELS 3,5 WARPIORS 3,5 WHING COMMANDER ARMADA 3,5 WHINTER OLYMPICS 3,5 WHINTER OLYMPICS 3,5 WHINTER OLYMPICS 3,5 ZEPPELIN 3,5 ZEPPELIN 3,5	MF 335	CRIME PATROL CRITICAL PATH CYBERIA CYBERWAR
ZELT CENT 3,5		CYCLEMANIA -ACCOLADE
BUDGET IBM PC & COMPATIBLE	VE 105	CYCLONES -SSI-
ACES OF THE PACIFIC 3,5 ACES OVER EUROPE 3,5 BARDS TALE 3,5 BRUTAL SPORTS FOOTBALL 3,5 CAMPAIGN II 3,5 CHESS MANIAC 3,5 CURSE OF ENCHANTIA 3,5 CURSE OF ENCHANTIA 3,5 DOGGIGHT-MICROPROSE 3,5 DURE II 3,5	139	DARK LEGIONS DARK SUN II -SSI
BLUES BROTHERS JUKE BOX ADVENTURE 3,5	MF 79	DARK SUN II -SSI DARK SUN - SHATTERED LANDS DAVA OF THE TENTACLE D-DAY 6 JUIN 1944 DARK FORCES DAWN BATELLI
CAMPAIGN II 3,5	MF 189 119	D-DAY 6 JUIN 1944 DARK FORCES
CHESS MANIAC 3,5 CORRIDOR 7 3.5	MF 179 MF 139	DEATH GATES
CURSE OF ENCHANTIA 3,5 DOGFIGHT-MICROPROSE 3.5	159 VF 179	DELTA V* DEMOLITION MAN
DUNE II 3,5 EVAN MORE INCREDIRI E MACHINE 3 5	149 VF 129	DESCENT DESERT STRIKE
EYE OF BEHOLDER II 3,5	VF 125	DIGITAL LOVE DIGGERS
FALCON 3.0 - MICROPROSE- 3,5	MF 175	DISCWORLD
GABRIEL KNIGHT 3,5	149	DOCTEUR RADIAKI DOOM UTILITIES
GOAL 3,5	139	DRACULA UNLEASHED DRAGON LORE
HARPOON 5,25 HARRIER JUMP JET-MICROPROSE 3,5	MF 189	DRAGONSPHERE DREAMWEB
HEIMDALL II 3,5 HIRED GUNS 3,5	MF 129 MF 189	DUNGEON MASTER II EARTHSIEGE
CORRIDOR 7 3,5 CURSE OF ENCHANTIA 3,5 DOBGIGHT-MICROPROSE 3,5 DUNE II 3,5 EYE OF BEHOLDER II 3,5 FALON 3.0 -MICROPROSE 3,5 FALON 3.0 -MICROPROSE 3,5 FALON 3.0 -MICROPROSE 3,5 GABRIEL KHIOHT 3,5 GABRIEL KHIOHT 3,5 GHENJA 3,5 GOAL 3,5 HARPOON 5,25 HARPOON 5,25 HIRED GUINS 3,5 HONG 5,25 INCAI 1. WIRACOCHA 3,5 LASER SOUAD 5,25 LEGACY -MICROPROSE 3,5 LEGACY -MICROPROSE 3,5 LITIL DIVIL 3,5 LEGHON 5 OF VALOUR 3,5 LITIL DIVIL 3,5 MANHUNITER NEW YORK 3,5	MF 99 VF 139	EARTHSIEGE ECSTATICA ELITE III*
LASER SQUAD 5,25 LEGACY-MICROPROSE 3,5	MF 149 VF 149	EYE OF BEHOLDER I
LEGENDS OF VALOUR 3,5	109	F-14 FLEET DEFENDER GOLD
MANHUNTER NEW YORK 3,5	MF 149	FIFA INTERNATIONAL SOCCER FLIGHT UNLIMITED FORMULA 1 GRAND PRIX
PGA GOLF PLUS 5,25	MF 69	FORMULA 1 GRAND PRIX FRONT LINE
POLICE QUEST IV 3,5	149	FRONTIER COMPILATION
PREHISTORIC II 5,25	MF 199	FULL THROTTLE GABRIEL KNIGHT
RAILROAD TYCOON DELUXE 3,5	MF 149	GENESIA GOBLINS
REACH FOR THE SKIES 3,5	139	GOBLINS II GREAT NAVAL BATTLES II - SSI -
LEGENDS OF VALOUR 3,5 LITIL DIVIL 3,5 MANHUNTER NEW YORK 3,5 NICK FALDO GOLF 3,5 PGA GOLF PUIS 5,25 POLICE QUEST II 3,5 POWERMONGER 3,5 POWERMONGER 3,5 PREMISTORIC II 5,25 SEALY 3,5 SECRI WARDNS GEM LUFWAFFE 3,5 SHERIOCK HOLMES 5,25 SPACE HUIK 3,5 SPACE HUIK 3,5 SPACE HUIK 3,5 THEATRE OF WAR 5,25 ULTIMA UNDERWORLD 3,5 ULTIMA UNDERWORLD 3,	MF 179 VF 169 159 MF 89 125	GREMLIN COLLECTION GUILTY
SECRET WEAPONS OF GM LUFTWAFFE 3,5 SHERLOCK HOLMES 5,25	MF 89	HAMMER OF THE GODS HARPOON CLASSIC VERSION 1,5
SIM LIFE 3,5 SPACE HULK 3,5	MF 199	HEIMDALL II HELL
SPACE QUEST IV 5,25 THEATRE OF WAR 5.25	VF 125 MF 79	HERETIC INDIANA JONES III
THEIR FINEST HOUR 3,5 TORNADO 3.5	139	INDIANA JONES III INDY CAR RACING + TAPIS SOURIS INFERNO
ULTIMA UNDERWORLD 3,5 WILLY BEAMISH 3,5 EGA	169 149 VF 125	IRON ASSAULT*
WING COMMANDER 1 3.5	139 MF 135	ISHAR 3 IT CAME FROM THE DESSERT
WIZKID 3,5 WORLD CUP 94 3,5	MF 129 MF 145	JAGGER ALLIANCE* JORUNE -ALIEN LOGIC JOURNEY MAN PROJECT
Y0 J0E! 3,5	mi 143	JOURNEY MAN PROJECT
CD ROM PC	The state of the s	KING'S QUEST VII
1942 PACIFIC AIR WAR GOLD 10TH ANNIVERSAIRE	MF 329 VF 269	KYRANDIA II - HAND OF FATE -
ACES OF THE DEED	VF 269 VF 329	KYRANDIA III MALCOM'S REVENGE LANDS OF LORE LEISURE SUIT LARRY 6
ACROSS THE RHINE* AEGIS GUARDIAN OF THE FLEET ALL NEW WORLD OF LEMMINGS	NC 199	LEISURE SUIT LARRY COLLECTOR
ALONE IN THE DARK II	MF 289 VF 359 VF 379	LITTLE BIG ADVENTURE LOOM
ALONE IN THE DARK III En cas d'article défectue		e immédiat. Ces prix s'entendent dans l

F 319 US N NC VIRT 299 VIRTU 249 WARG MF 319 WAF VF 345 WAF F 179 WHO	SACRE AUTOR	del	err Dan
17 349 ULLY 199 ULY 95 UNIN 17 319 US N NC VIRT 299 VIRTU 249 WARG MF 319 WAF VF 345 WAF F 179 WHO VF 299 WING	F 199 NC MF 369 VF 359 VF 399 MF 309 F 359 MF 309 F 359 199 MF 239 VF 339 VF 335 VF 335 VF 345	これには、一年の一年の一年の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の	LORI LOST LUCA: MAD MAGIT MARM MARM MARM MOR MYST MYST MYST MYST MYST MYST MYST MYST
17 349 ULLY 199 ULY 95 UNIN 17 319 US N NC VIRT 299 VIRTU 249 WARG MF 319 WAF VF 345 WAF F 179 WHO VF 299 WING	VF 339 VF 359 VF 325 MF 339	2019年6月1日中央中央市场通讯的时间的通过时间的建筑大学(Although Date British Date	PANZ PGA 4 PHAI PINBA POWE PRIVA PROJA PSYCH QUES QUES RETR RETR ROBO ROYA SAM 8 SHEE SCRO SCRO
17 349 ULLY 199 ULY 95 UNIN 17 319 US N NC VIRT 299 VIRTU 249 WARG MF 319 WAF VF 345 WAF F 179 WHO VF 299 WING	199 VF 349 MF 345 NC VF 299 MF 299 VF 279 I 39 MF 309 VF 289 NC I 80 NC NC NC VF 279 MF 309 VF 289 NC NC NC NC NC NC VF 299 MF 309 VF 299 WF 299 VF 299 WF 299 VF 299 WF 299 VF 299 WF 299 VF 2	のではありがは10世の日本の中の世界の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の	SILV SIM C SIM SIMO SIMO SLIPS SPACE SPACE SPACE SPACE SPACE SPACE SPACE SPACE SPACE SPACE STAR STAR STAR STAR STAR STAR STAR STAR
VE 200 WING	249 VF 309 VF 379 NC VF 139 199 VF 345 FF 349 VF 289 95 FF 319 VF 289 VF 299 MF 315 VF 349 WF 345 VF 349 VF	STATEMENT TO THE SECTION OF STATEMENT OF STATEMENT STATEMENT OF STATEMENT STATEMENT OF STATEMENT STATEMENT STATEMENT OF STATEMENT STATEM	ULIN UNIX UNIX US N VIRTU WARD WARD WARD WARD WHO
VF 399 WINT 299 WOI limite des stock	299	es	and a

ULCASARTS HEROES	Ho	raires d'ap	pel
COST EDEN	LORDS OF MIDNIGHT III	NC)	W00
MAGIC CARPEI MAGITE OP MAGIC MI TANK PLATOON (+ 50 jewx) MASTER OF MAGIC MI TANK PLATOON (+ 50 jewx) MAGGR ARCE MI GARRE MI M	OST EDEN	NC	XCO
MAGIC CARPEI MAGITE OP MAGIC MI TANK PLATOON (+ 50 jewx) MASTER OF MAGIC MI TANK PLATOON (+ 50 jewx) MAGGR ARCE MI GARRE MI M	LUCASARTS HEROES MAD DOG MCREE II	VF 345 269	ZEPH
MASTER OF MAGE! MI TANK PLATOON (+ 50 jeux) MI TANK PLATOON (F 199 MICON MICON PLATOON (MICON) MICON MICO	MAGIC CARPET MANTIS	VF 389 MF 399	ZEPPI
MALE ONOVATIONM	MARCO POLO*	VF 329	
MALE ONOVATIONM	M1 TANK PLATOON (+ 50 jeu	ix) 139	GRAV
MALE ONOVATIONM	MENZOBERANZAN + TAPIS SOURIS	209	GRAV
MALE ONOVATIONM	MARLE COMPALII	MF 379	GRAV
MALE ONOVATIONM	MYSTIC MIDWAY NASCAR RACING + TAPIS SOURIS	MF 149 199	GAM
MALE ONOVATIONM	NBA LIFE 95 NHL HOCKEY 95	MF 379 MF 325	KITC
PHANTASMAGORIA NT 3-15 PHINBALL FANTASIES DELUXE MF 299 PURBALL FANTASIES DELUXE MF 299 POWER ROIVE MF 229 POWER ROIVE MF 229 POWER ROIVE MF 229 POWER POWER OF ICE PRIVATEER + MISSIONS 399 PSYCHOP INBALL NC PRIVATEER + MISSIONS 399 PSYCHOP INBALL NC POWER PROJECT NOMAL MF 329 PSYCHOP INBALL NC POWER POWER NC POWER PROJECT NOMAL NC POWER POWER NC POW	NOCTROPOLIS* NOVASTORM	VF 349	MANE
PHANTASMAGORIA NT 3-15 PHINBALL FANTASIES DELUXE MF 299 PURBALL FANTASIES DELUXE MF 299 POWER ROIVE MF 229 POWER ROIVE MF 229 POWER ROIVE MF 229 POWER POWER OF ICE PRIVATEER + MISSIONS 399 PSYCHOP INBALL NC PRIVATEER + MISSIONS 399 PSYCHOP INBALL NC POWER PROJECT NOMAL MF 329 PSYCHOP INBALL NC POWER POWER NC POWER PROJECT NOMAL NC POWER POWER NC POW	OUTPOST + TAPIS SOURIS	199	SOUN
PRIBALL DREAMS DELUXE	PGA 486 TOUR GOLF	MF 340 [2]	2001
PSYCHO PINBALL JURABATITHE VE 309 JULIST RE FILM MF 169 JULIST RE FILM MF 169 JULIST FOR GLORY IV MF 299 RETRIBUTION NISE OF THE ROBOTS KISE OF THE ROBOTS MISTORY PORTON SAME SHAPE SAME SHAPE SAME SHAPE SHORT OF SHAPE SOURIS SHAPE SHORT OF SHAPE SOURIS SHAPE S	PINBALL DREAMS DELUXE	MF 269	SOUN
PSYCHO PINBALL JURABATITHE VE 309 JULIST RE FILM MF 169 JULIST RE FILM MF 169 JULIST FOR GLORY IV MF 299 RETRIBUTION NISE OF THE ROBOTS KISE OF THE ROBOTS MISTORY PORTON SAME SHAPE SAME SHAPE SAME SHAPE SHORT OF SHAPE SOURIS SHAPE SHORT OF SHAPE SOURIS SHAPE S	POWER DRIVE	MF 279	KORG
PSYCHO PINBALL JURABATITHE VE 309 JULIST RE FILM MF 169 JULIST RE FILM MF 169 JULIST FOR GLORY IV MF 299 RETRIBUTION NISE OF THE ROBOTS KISE OF THE ROBOTS MISTORY PORTON SAME SHAPE SAME SHAPE SAME SHAPE SHORT OF SHAPE SOURIS SHAPE SHORT OF SHAPE SOURIS SHAPE S	PRISONER OF ICE Privateer + Missions	NC 389	ENR!
ALL NC DUBARAITINE	PROJECT NOMAD PSYCHOTRON	MF 239 MF 339	ALAD
RISE OF THE TRIAD RISE OF THE TRIAD ROBOCOP III + DUNE ROBOCOP	PSYCHO PINBALL DIJARANTINE	NC 18	ALL
RISE OF THE TRIAD RISE OF THE TRIAD ROBOCOP III + DUNE ROBOCOP	QUEST & FUN	MF 169	BENE
RISE OF THE TRIAD RISE OF THE TRIAD ROBOCOP III + DUNE ROBOCOP	RETRIBUTION	NC NC	BRIA
SIM CITY 2000 + TAPIS SOURIS 239 SIMO IT TE SORGEROR VF 339 SPACE HULK MF 339 SPACE HULK MF 339 SPACE FULLY SPACE SHITTLE 139 SPACE SHITTLE 130 SPACE SHITTLE 130 STAR TREK 25 TH ANNIVERSAIRE VF 375 STAR TREK 25 TH ANNIVERSAIRE VF 389 STAR TREK 25 TH ANNIVE	RISE OF THE TRIAD	NC III	CAR
SIM CITY 2000 + TAPIS SOURIS 239 SIMO IT TE SORGEROR VF 339 SPACE HULK MF 339 SPACE HULK MF 339 SPACE FULLY SPACE SHITTLE 139 SPACE SHITTLE 130 SPACE SHITTLE 130 STAR TREK 25 TH ANNIVERSAIRE VF 375 STAR TREK 25 TH ANNIVERSAIRE VF 389 STAR TREK 25 TH ANNIVE	ROYAL FLUSH PINBALL	249	DARK
SIM CITY 2000 + TAPIS SOURIS 239 SIMO IT TE SORGEROR VF 339 SPACE HULK MF 339 SPACE HULK MF 339 SPACE FULLY SPACE SHITTLE 139 SPACE SHITTLE 130 SPACE SHITTLE 130 STAR TREK 25 TH ANNIVERSAIRE VF 375 STAR TREK 25 TH ANNIVERSAIRE VF 389 STAR TREK 25 TH ANNIVE	SAM & MAX -HIT THE ROAD- SHADOW OF THE COMET	VF 345 VF 335	D-DA
SIM CITY 2000 + TAPIS SOURIS 239 SIMO IT TE SORGEROR VF 339 SPACE HULK MF 339 SPACE HULK MF 339 SPACE FULLY SPACE SHITTLE 139 SPACE SHITTLE 130 SPACE SHITTLE 130 STAR TREK 25 TH ANNIVERSAIRE VF 375 STAR TREK 25 TH ANNIVERSAIRE VF 389 STAR TREK 25 TH ANNIVE	SHERLOCK HOLMES III SCROLL*	199 1	DETE
FACE PILIX FPACE PIRATES PACE SPACE SPACE PACE SPACE SPACE PACE SPACE SPACE PACE SPACE SPACE PACE SPACE	SILVERLOAD SIM CITY 2000 + TAPIS SOURIS	NC III	DUN
FACE PILIX FPACE PIRATES PACE SPACE SPACE PACE SPACE SPACE PACE SPACE SPACE PACE SPACE SPACE PACE SPACE	SIM CITY ENHANCED*	VF 339	ELFM
FACE PILIX FPACE PIRATES PACE SPACE SPACE PACE SPACE SPACE PACE SPACE SPACE PACE SPACE SPACE PACE SPACE	SIM TOWER	NC III	FIELD
STAR TREK 72°TH ANNIVERSAIRE VF 375 STAR TRAIL VF 389 STAR TREK - THE NEXT GENERATION NC STAR TREK - THE NEXT GENERATION	SPACE HULK	MF 329 HB	HIFA :
STAR TREK 72°TH ANNIVERSAIRE VF 375 STAR TRAIL VF 389 STAR TREK - THE NEXT GENERATION NC STAR TREK - THE NEXT GENERATION	SPACE PIRATES SPACE QUEST COLLECTION 1-5	MF 319	EUU.
STAR TREK 72°TH ANNIVERSAIRE VF 375 STAR TRAIL VF 389 STAR TREK - THE NEXT GENERATION NC STAR TREK - THE NEXT GENERATION	SPACE SHUTTLE SPACESHIP WARLOCK	MF 319	ISHA
STARE TREK - THE NEXT GENERATION NC STONEKEEP* VF 389 STRICKE COMMANDER + PRIVATEER MF 365 SUBWAR 2050 + TAPIS SOURIS MAGI SUBVAR 2050 + TAPIS SOURIS MAGI ANAIN COMMANDER NC C.F.X. VF 369 THE 71H GUEST + TAPIS SOURIS MC INF 71H GUEST + TAPIS SOURIS MC INF 71H GUEST + TAPIS SOURIS MC INF 11H HOUR MC INF 10H FORD MC IN	SSN-21 SEAWOLF Star Crusader	VF 359 MF 289	KICK
HIBME PARK	STAR TREK 25 TH ANNIVERSAIRE	VF 375	LUK
HIBME PARK	STAR TREK - THE NEXT GENE	RATION NC	
HIBME PARK	STRICKE COMMANDER + PRIVATEEI	R MF 365	MAGI
HIBME PARK	SUPER KARTS*	MF 355	MORT
HIBME PARK	TANK COMMANDER	NC NC	OVE
HIBME PARK	I.F.X. The 7th guest + Tapis Souris	VF 369 155	POW
HIBME PARK	THE 11TH HOUR THE BIG RED ADVENTURE	NC NC	PHIT
TREE LAST THAT	THE HORDE Theme park	VF 379	PERIN
JUNES VEZY JUNES MF 259 JUNES MF 25	THE LAST DYNASTY	NC 18	RISE
JUNES VEZY JUNES MF 259 JUNES MF 25	TORNADO	189 VF 320	RYDE
JUNDER AILLING MOON	DEO -WICKOSKOZE-	VF 279	SETTL
UNIVERSE 119 15HEL 15H	ULYSSE	MF 259	SIM L
US NAVY FIGHTLES V 5 39Y VIRTUA CHESS NC VIRTUA CHESS NC VIRTUAL VALERY 299 WARRAFAF MF 349 VIRTUAL VALERY NC VARRIORS NC VARRIORS NC VIRTUAL VALERY NING COMMANDER II VF 445 HEBMING COMMANDER III VF 445 HEBMING OF GLORY VF 335 WING OF GLORY VF 335 WING TO FLORY VF 335 WING OF GLORY VF 335 WING VF 335 WING OF GLORY VF 335 W	UNIVERSE	119	SHAL
TIKI DAL VALEKY WARRIANES VOL. 2 WARRIANES VOL. 2 WARRIANES VOL. 2 WHO SHOT JOHNNY ROCK WHO SHOT JOHNNY ROCK WHO COMMANDER 1 1 1 4 4 5 1 1 HEBM WHIG COMMANDER II 1 1 4 4 5 1 1 HEBM WHIG COMMANDER II 1 1 7 4 5 1 1 1 HEBM WHIG COMMANDER II 1 1 7 4 5 1 1 HEBM WHIG THE CORE VERY SALE VERY	VIRTUA CHESS	NC I	SPAC
WARPIANES VOL. 2 WARRIORS WARD SAFOT JOHNNY ROCK WHO SHOT JOHNNY ROCK WHO SHOT JOHNNY ROCK WHO GO GLORY WHING COMMANDER III WHING COMMANDER ARMADA WHING OF GLORY WHINTER OLYMPICS WOLF WOLF WILLIAM W	VIRTUAL VALERY Warcraft	299 MF 349	STAR
MINIG COMMANDER II T VF 445 WING COMMANDER ARMADA WING OF GLORY WING OF GLORY WINTER OLYMPICS WOLF WILL WILL WILL WILL WILL WILL WILL WI	WARPLANES VOL. 2 WARRIORS	NC NC	SUBW
WING OF GLOWANDER AKMADA MF 319 TOW WING OF GLOKE Y 95 335 WINTER OLYMPICS YF 225 WILT WIZ	WHO SHOT JOHNNY ROCK WING COMMANDER 1 ± 2	MF 309	T.F.)
WOLF NC WIZ	WING COMMANDER III	VF 445	THEM
WOLF NC WIZ	WING OF GLORY	VF 335	UFO
	WOLF	NC NC	WINT
	tocks disponibles et suscepti	bles de modificatio	



BUDGET AMIGA AGONY
ALIER J
ALIERO CHICKEN
APOCALYPSE
BILL'S TOMATO GAME
BILASTAR
BILL'STOMATO GAME
BILSTAR
BUTZKRIEG
BLOB
BODY BLOWS
CAMPAIGN II
CANNON FOODER
CHAOS ENGINE
COLIS FOT
CRASH DUMMIES
DELUXE STRIP POKER II
DESERT STRIKE
DISPOSABLE HERO
DORAGONIS LAIR 3
DREAM TEAM COMPILATION
DONK - SAMURAI DUICK DUNE II
SCHELLERI GAMES
F-117 A NIGHTHAWK
F-19 STEALTH FIGHTER
GENESIA
GIDBAL GLADIATORS
GOAL
GUNBOAT
HAEGAR THE HORRIBLE
HERO GULST II
HIRED GUNS
INDIANA JONES III/EXPLORA III
ISHAR 3 A 1200
JURASSIC PARK
K240
KOB
KUMOS OLIS III/EXPLORA III
ISHAR 3 A 1200
JURASSIC PARK
K240
KOB
KUMOS OLIS III/EXPLORA III
ISHAR 3 A 1200
JURASSIC PARK
K240
KOB
MOBISTERUSHINES
MANCHESTER UNITED
MONSTERBUSHINES
MARCHESTER UNITED
MONSTERBUSHINES
MARCHESTER UNITED
MONSTERBUSHINES
MARCHESTER
MORTAL KOMBAT I
MR NUTZ
MICK FALDOS GOLF
OSCAR
PAPERROY 2
PARASOL STARS
PIRATES
POLICE QUEST II
POPULOUS II
POWERMONGER
PREMER MANAGER 2
PUSH OVER
BEACH FOR THE SKIES
R TYPE II
POULCE QUEST II
POPULOUS II
POWERMONGER
PREMER MANAGER 2
PUSH OVER
BEACH FOR THE SKIES
R TYPE II
POULCE QUEST III
POPULOUS II
POWERMONGER
PREMER MANAGER 2
PUSH OVER
BEACH FOR THE SKIES
R TYPE II
POULCE QUEST III
POULCE GUEST III
P MF 149 MF 109 MF 179 MF 109 MF 199 MF 199 MF 189 MF 175 MF 119 145 MF 109 149 99 MF 99 VF 99 139 MF 135 MF 149

AMIGA CD 32	-
LIQUIDATION DU STOCK NOUS CONSULTER POUR CONNAITR LES JEUX DISPONIBLE ET LEURS PRIX	

MF = MANUEL EN FRANÇAIS VF = VERSION EN FRANÇAIS

* LOGICIEL PAS ENCORE DISPONIBLE A LA DATE D'IMPRESSION

RCS PONTOISE B 393 461 082

ous les prix sont indiqués T.T.C. iat. Ces prix s'entendent dans la limite des BON DE COMMANDE à expédier à Wial Fran

Titres	Qte	Prix	Montant
VOTDE MATERIEL DE JELLY		David	***************************************
VOTRE MATERIEL DE JEUX	(: ₁	Port	
		Total	

	-							
FR	Δ	IS	D	E	P	0	R	T

France: 30 F→ Livraison 24/48 h

DOM + CEE + Suisse : 60 F TOM : 90 F (paiement de l'étranger seulement par Euro-chèque ou mandat international)

Pour toute commande au-delà de 800F PORT GRATUIT en France (uniquement pour logiciels)

ce S.A.R.L., B.P. 33, 95502 Gonesse Cedex
Commandez* par téléphone (1) 39 87 09 90 ou fax (1) 39 85 88 80
OUI Cochez si vous êtes présent à cette adresse tous les jours entre 8 h et 12 h → pour livraison en 24 l
Nom
Adresse
Tél :
Code postalVille
Règlement :
☐ Je joins un mandat lettre ou chèque (pour un Euro-chèque ajoutez 40F)
☐ Je préfère payer au facteur à réception (en rajoutant 35F au frais de port)
pour frais de contre remboursement
Le paie par CARTE BLEUE / INTERBANCAIRE

Date d'expiration :...../...... *Ou commande sur papier libre

Signature obligatoire

UDEOTEST

Flight of the Amazon Queen





Si tous les menteurs de France se donnaient la main, on pourrait faire une chaîne humaine qui partirait de Lille et qui irait jusqu'à Lyon.

Pendant la campagne présidentielle, on pourrait même pousser jusqu'à Marseille.



Pour son premier jeu d'aventure, Renegade frappe très fort en nous proposant un jeu qui reprend les bonnes idées d'autres fabuleux jeux de ce type. Cela nous donne un subtil mélange entre les Sierra et les Lucas traditionnels. On a d'ailleurs l'impression, pendant tout l'ensemble du soft, que l'on dirige Indiana au pays de Larry Laffer.

LÉO DE URLEVAN

ous êtes Joe King, un pilote d'avion chargé de transporter l'actrice la plus belle du monde, Faye Russel, sur le lieu de tournage de son prochain film, en Amazonie. À cause de la foudre, votre avion s'écrase dans un lieu qui n'est pas sans rappeler la jungle ; en effet, il y a des piranhas dans le fleuve, une végétation très dense, plein d'animaux exotiques, des bananes et des singes. C'est dans cette forêt sud-américaine que va se dérouler votre aventure. Mais commençons par le commencement pour essayer d'être logique au moins une fois dans ces colonnes, ça nous changera. Pour ce qui est de la logique de ce jeu, ça commence mal, car au début il n'y en a pas. Vous êtes enchaîné avec une superbe créature à une sorte de poteau avec une bombe qui doit exploser dans deux minutes. Vous

pigez peu à peu l'histoire : vous avez dragué la femme d'un caïd de la pègre et il n'a pas apprécié. Heureusement que votre fidèle compagnon, Sparkey, arrivé soudainement à bord d'une baignoire volante par le plafond de l'immeuble (?) était venu vous tirer de ce mauvais pas ! Il dit, je cite : "Ne restez pas là, venez". Je me permets de rappeler aux scénaristes de ce jeu qu'en principe ils sont toujours attachés! Ensuite, le gangster cornu revient et dit à ses hommes de les arrêter. La séquence d'après nous les montre en train de s'échapper par le trou creusé par la baignoire de l'ami, alors qu'une rafale de mitrailleuse balaie l'endroit où ils étaient quelques secondes plus tôt. Ils s'échappent en courant, tandis que le bâtiment explose. Je me demande encore pourquoi le gangster est revenu, alors que normalement ils













Cette séquence d'intro est une des plus mal construites qu'il ait été donné de voir à un testeur malgré les beaux dessins.



n'avaient aucune chance de s'échapper. Passons sur l'épisode de la baignoire qui peut donner une dimension comique (oh oui, la distanciation transcendée, comique, de surcroît, ça me fait planer), mais remarquons que cette scène d'introduction, bien qu'elle soit bien dessinée, mériterait que l'on casse ce jeu d'une manière plus que virulente. Ils se foutent de nous sur ce coup-là. Heureusement que dans un jeu, il n'y a pas que la séquence d'introduction, sinon ça s'appellerait cinéma, dessin animé ou téléfilm, et que la suite arrive. Vous arrivez dans votre piaule pour préparer vos affaires avant de faire ce long voyage jusqu'en Amazonie, quand vous vous retrouvez en face d'Anderson, votre rival, votre concurrent dans la profession que vous exercez. Il vous a tendu un piège et va se faire passer pour vous auprès de Faye Russel pour avoir l'honneur de la transporter. Vous qui rêviez de faire cela depuis des années! Il vous enferme donc dans la chambre, et à lui la belle vie. Saurezvous arriver à temps à l'aéroport pour contrecarrer cette machination? Bien sûr, car c'est un jeu au démarrage assez facile. Après être passé dans un conduit de linge sale, après avoir revu votre vieille copine Lola qui vous a filé des fringues pour vous travestir, vous échappez aux sbires d'Anderson et remettez les choses à leur place, arrivé à l'aéroport. Direction l'Ama-

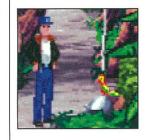
zonie! Malheureusement, la foudre aura eu raison de vos espérances avec la belle actrice qui ne souhaite qu'une seule chose : trouver un avocat pour porter plainte contre vous en raison de votre incompétence. Comme elle le dit, ses minutes coûtent cher. C'est à partir de ce moment-là que le jeu commence à devenir intéressant. Jusquà présent, tout était bien traditionnel, conformiste, un jeu d'aventure de plus, quoi! Il faut quand même savoir que vous êtes tombé en plein dans une région habitée par les pygmées et les légendaires femmes-amazones. Inutile de vous dire que cela donne droit à des dialogues savoureux et autres situations cocasses. Le héros est tantôt Larry Laffer, grâce aux événements qui lui arrivent, et de temps à autre Indiana Jones car il a un caractère épouvantable. À peine êtes-vous arrivé sur cet étrange continent, qu'un perroquet vous parle: "Coua... Bob le marchand, aidez-moi, vous êtes mon seul espoir... Coua... Ici la princesse Azura... Coua...". Vous aurez tous reconnu le vibrant hommage à la guerre des étoiles! Bien entendu, tous les dialogues de ce CD pourront être entendus si vous avez une carte sonore. Bien évidemment, il y a aussi des musiques assez agréables, reconnaissons-le. C'est tout de même la scène du perroquet qui est la plus drôle. Imaginez un seul instant la princesse Leila enregistrer le message dans D2R2 avec une voix de perroquet. Ça y perdrait un peu en crédibilité, déjà que leur histoire d'extraterrestres et de force, j'y croyais pas beaucoup. C'est vrai quoi, faut voir les choses en face, c'est un peu capillo-tracté comme dirait notre ami Pinky; dans leur histoire, il existe des centaines de milliers de planètes habitées et vous voudriez me faire croire à moi, darwinien convaincu, que

> à la tête de forces dont l'idéologie est diamétralement opposée ? Ça ne tient pas debout, c'est comme si une actrice célèbre s'écrasait dans un avion conduit par un pilote acharné du cul dans la jungle amazonienne. Ce qui nous ramène un peu à notre histoire (vous avez

le père et le fils vont se retrouver

remarqué le talent pour retomber sur mes pieds et dans l'histoire qui nous concerne ?). Une fois écrasé, l'avion commence à prendre l'eau, il faut donc évacuer d'une manière que vous découvrirez par vous-même, car c'est pas une soluce. Vous rencontrerez toutes sortes de personnages plus ou moins farfelus. Car l'histoire ne s'arrête pas à une tribu de pygmées et à des





Ce portier détient la clé de chez Lola. Il possède une voix très efféminée.





L'essentiel est de bien viser.

amazones. Ces dernières sont en effet en plein désarroi, car leur reine a disparu. Peu à peu, en avançant dans votre aventure, cela ne fait plus aucun doute : la Flöda, entreprise allemande fabriquant des lederhösen,





La tempête qui a tout déclenché.

Un canot

pneumatique

doit être derrière cette disparition ainsi que celles de nombreux autres humains. En fait, vous apprendrez très vite, par une séquence intermédiaire, qu'un savant agit derrière cette société qui n'est en fait qu'une couverture à des activités bien peu orthodoxes. Ce scientifique est, comme d'habitude, un fou qui veut devenir maître du monde. C'est un Allemand, et sous ses ordres, un colonel (allemand lui aussi) est son homme de main. La secrétaire est une allemande (aussi !) pas très aimable.



Le fou a trouvé un moyen de transformer les gens en monstres-dinosaures, et a aussi le pouvoir de faire naître en eux de l'agressivité. De ses créatures, il veut faire une armée redoutable et envahir le monde. Vous pourrez infiltrer le Flöda en vous faisant passer pour un nettoyeur d'entreprise. Les choses deviennent plus difficiles à cet instant, mais chose importante et qui n'est présente que rarement dans les jeux, tout reste parfaitement logique; pas de haut-parleur à brancher sur une cocote-minute pour déclencher un son d'une certaine fréquence pour ouvrir la porte. Néanmoins, si tout est parfaitement logique, c'est d'une linéarité invraisemblable quand-même. Exemple : je dois récupérer un poil de paresseux (vous savez, l'animal que Gaston Lagaffe trouve très sympa!). J'ai dans mon couteau un inventaire euh... l'inverse, s'cusez, ch'ui un peu fatigué, c'est bouclage aujourd'hui, et je n'ai pas encore la paire de ciseaux que doit me filer la fille du chef du village. Eh bien, je ne peux pas prendre le poil de l'animal alors qu'un couteau serait très efficace! Il existe quelques exemples comme cela. Là où le jeu diffère un peu dans le genre, c'est qu'il existe des objets qui ne servent jamais. Bien entendu, la plupart vous serviront, mais certains ne seront là que pour faire joli dans l'inventaire ou le décor. Donc, ce n'est pas la peine de trouver une fonction particulière à chaque chose, il y a tellement d'actions à faire, tellement de lieux à visiter, que l'on reste rarement la bouche ouverte en se grattant la tête plus d'un quart d'heure.

Techniquement moyen

Toutes les voix sont en français! Voilà une bonne initiative, d'autant plus qu'elles sont excellentes et parfois cartoonesques. On appréciera particulièrement la prestation de Bob le marchand et des indigènes du village. Un gros défaut est cependant à signaler : lorsque que les écrans scrollent, c'est très souvent saccadé; néanmoins, ces écrans ne sont pas légion, mais il y en a un où l'on revient très souvent. Ces saccades sont peut-être dues au fait que les programmeurs ont voulu rendre une certaine profondeur à leurs écrans en faisant bouger, comme dans la réalité, les éléments de l'avant-plan plus vite que ceux de derrière ; cela donne effectivement une



vague impression de 3D. En fait, on a plutôt l'impression d'être dans un décor de cinéma avec des plaques de carton. Enfin, les écrans de jeu sont assez jolis, et l'interface, à la Sierra, exemplaire. Il faut aussi signaler que l'humour n'est présent qu'après un bon moment de jeu ; c'est assez étrange, mais tout le début du jeu est chiant à mourir! Ce n'est qu'une fois après avoir atterri, enfin après s'être écrasé, que l'on commence à s'intéresser à cette histoire. Et quand les amazones s'en mêlent, cela devient hilarant. Un peu surréaliste aussi, cette conversation avec un gorille! On a l'impression de parler avec un testeur de Joypad, mais celle-ci s'arrête quand le gorille commence à parler français ; là, ça ne cadre plus. Je vois d'ici les lecteurs s'indigner en disant que les gorilles ne vivent pas en Amérique du Sud mais en Afrique. C'est précisément ce qu'il faut lui faire remarquer, alors il disparaîtra car il comprendra qu'il n'existe pas. Étonnant, non?

De nombreuses actions seront présentes dans ce jeu, mais le but final sera de démanteler la Flöda. Pour y arriver, vous aurez délivré la chef amazone, guéri un explorateur de ses allergies (pas facile !), appris le pygmée grâce à un dictionnaire, trouvé un magazine du genre X-men dans la jungle. En effet, votre compagnon ne jure que par les aventures du Commandant Rocket, clone du Capitaine America et consorts. Lorsque vous examinerez le livre en question, vous aurez la bande dessinée sur votre écran qui n'est qu'une parodie de tous ces héros américains.

EDITEUR: RENEGADE • DISTRIBUTEUR: VIRGIN (1) 53.68.10.10 • NOTICE: Française • NOMBRE DE |OUEUR: | • CONFIG: 486 SX 33 • PRÉVU: Mai



ême si l'on a une impression de déjà vu en jouant à ce soft, on n'en apprécie pas moins la substance et on commence à l'aimer au bout d'une demi-heure. Il possède une longue durée de vie, mais ne parvient tout de même pas au niveau de Guilty ou de Discworld, les deux grands jeux d'aventure du moment.





Centre Action Affaires 35, rue de Turbigo - 75003 PARIS

(M) Réaumur Sébastopol

ATTENTION : Le samedi, téléphoner avant de venir



POUR COMMANDER



HORAIRES: Du lundi au samedi de 10 h à 19h30

LE TOP CDX (réservé aux adultes)

dans un univers en 399 F image de synthése

"VAMPIRE KISS" N° 1 des Ventes aux USA. Le seul CDX plein écran. Des créatures de rêve

449 F) "VIRTUAL ESCORT"











XXX TOTAL FANTASY

3750 Photos, 290 Animations 299 F + d'une centaine de stars ...

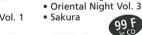
CINDY CRAWFORD totalement nue !!!

CD VIDEO (+ d'1 h de film)

- Beach Girl
- Crowberry Enjoyable Fighters
- Henpecking
- Insatiable Woman Men's Club
- Movies For the Night
 - Taboo
 - ⇒ 3 pour 499 F

CD PHOTOS (+ de 1500 photos)

- Dynastic Flowers
- La Traviata
- Oriental Night Vol. 1
- Oriental Night Vol. 2



Obsessions

Pearl Movie

Pink Ladies

Pretty Baby

Taboo 1994

Sweet Summer



Livraison sous plis discret sans aucune marque extérieure

INCROYABLE: CASQUES VIRTUELS

On les attendait pour l'an 2000 : ils seront chez vous demain.

Compatibles jeux et plus ment avec : CARPET, INFERNO,

avec tous les particulière-DOOM 2, MAGIC FLIGHT UNLIMITED

VFX1 **CYBERMAXX** 6990 F 5990 F

LES RENARDS D'OR (jeux à posséder absolument)





DEPLACER?



379 F







VOIX EN

FRANCAIS !!!













CD ROM x 4

(lecteur quadruple vitesse) + 2 jeux : Under a Killing Moon + LBA



CARTE SONORE MAXI SOUND HP 16 → 799 F

LISTE DES JEUX CD ROM DISPONIBLES

NEWS A VE	CYBERIA vf		
BIO FORGE	Tél.	CYCLEMANIA	
FLIGH UNLIMITED	Tél.	CREATURE S	
FOOL THROLE	Tél.	DESCENT vf	
LANDS OF LORE 2 vf	Tél.	DOOM 2 vf	
LOST EDEN	Tél.	DAWN PATR	
STONE KEEP	Tél.	ECSTATICA	
7th GUEST + DUNE	389 F	FALCON GOLI	
11 HOUR	399 F	F1 GRAND PI	
ACE OF THE DEEP vf	349 F	GUILTY vf	
AL QUADIM vf	349 F	HELL vf	
ALONE IN THE DARK 3 vf	389 F	ITO	

ALONE IN THE DARK 3 vf ARMORED FIST of BATTLE ISLE 2 vf **BRIDGE CHAMPION** RIIRFAII 13 COLONIZATION of

Nom:

Adresse:

FATURE SHOCK SCENT vf 00M 2 vf WN PATROL vf STATICA LCON GOLD GRAND PRIX IIITY vf ELL vf KING QUEST SAGA 369 F 379 F KLIK & PLAY 379 F KYRANDIA 3 vf 349 F JARRY COLLECTION MASTER OF MAGIC vo

MMANDER BLOOD 369 F MYST nf 399 F 399 F NOVASTORM 299 F 299 F OUTPOST vf CLEMANIA nf 329 F 369 F PANZER GENERAL vo 399 F PRIVATEER + STRIKE COM. 349 F 389 F REREI ASSAULT of 369 F RISE OF THE ROBOT 369 F 369 F 299 F SAM & MAX vf 369 F SPACE QUEST SAGA 349 F 269 F SIM CITY 2000 vf 349 F 349 F 369 F SUPERKARTS 300 F TORNADO 3691 THEME PARK vf 369 F 349 F TRANSPORT TYCCOON vf 329 F 369 F VOYFUR 399 F WINGS OF GLORY of 299 F 369 F WOODRUFF 339 329 F

299 F X WING COLLECTOR of 349 F NOMBREUX AUTRES TITRES, ARRIVAGE PERMANENT





 FLYSTICK NORMAL → 590 → 990 F FLYSTICK PRO → 1090 F FLYSTICK F16

• PALONNIER → 1090 F MANETTE A GAZ → 990 F

LES MANETTES LES PLUS **SOLIDES DU MONDE!**

CARTE JEUX : ACME 299 F



VOLANT F1



Avec IndyCar → 1170 F Avec F1 GP → 1260 F Avec Nascar → 1420 F Frais de port : 49F

REDECOUVREZ VOS JEUX !!!

RON DE COMMANDE EXPRESS :	a envoyer a CLUB	GAMES, 35, rue d	e iurbigo - 75003 Pai
		Prénom :	

Code Postal:		/ille:
NOMS	MACHINE	PRIX

NOMS	MACHINE	PRIX
FRAIS DE PORT JEUX : 2	9 F - MATÉRIEL : 49 F	
TOTAL		

												٠																	*			1		*		ै		*	ď			
él.	:						100				5			I)	V	RI	S	(7	5)		1	fr	a	is	•	de	•	p	0	rt	r	é	d	U	it	:	1	7	F
	L		 _		•	Ŀ	L.	_11		. 1	1		J.	_	1	_	c	n		L		~	\sim	٨	ıc	Е	п															

MANDAT LETTRE REGLEMENT: CHEQUE

☐ CONTRE REMBOURSEMENT + 35 F CARTE BLEUE Date d'expiration : _ _ / _ Signature: (Parents pour mineurs)

SDMH CONSEIL, SARL au capital de 50 000 F - RCS Paris B 394 824 585

Dominus

3615 Domina



Les ingrédients de Dominus, wargame stratégique d'US Gold, semblaient présager du meilleur : une bonne tripotée de monstres, un zeste de sorcellerie et un château-fort à défendre. Seulement voilà, à l'arrivée, on est un peu déçu.



IANSOLO



avec leurs gros godillots pleins de boue. la châtelaine va encore piquer une crise. Et là, pour le coup, ça va être le bordel. Pas de panique! Vous êtes Musclor, le célèbre guerrier, et vous avez les affaires bien en main. Quatre généraux attendent vos ordres pour déployer des légions de monstres. Ça va pulser, à Monsterland!



En début de jeu, on peut choisir entre sept niveaux de difficulté. Au niveau le

quart d'heure, mais au-delà les choses se compliquent. Les phases de jeu sont plutôt variées, puisqu'on peut se lancer dans la confection de sorts et de trappes ou bien croiser des streums. Pourtant, l'ergonomie pour passer d'un écran à un autre est assez bizarre, et on a l'impression que les options ont été rajoutées au fur et à mesure, ce qui n'est pas très heureux. La vue générale découpée en cases représente le châ-





- l: Chariot: en cliquant là-dessus, vous déboulez du ciel à bord de votre chariot volant en plein milieu de la mêlée. Une bonne occasion de distribuer des boules de feu. Par contre, vous ne pouvez pas
- vous déplacer.

 2: Sorts: Quand vos monstres sont un peu dépassés par les événements, donnez leur un petit coup de pouce en lançant des sorts. Désintégration, nuages de Berz, effets de miroir, élémentaux : la panoplie est très complète, mais les sorts s'épuisent vite.
- 3: Trappes: si vous avez conçu des pièges, vous pouvez les disposer sur le terrain pour enrayer l'avancée des Lemmings, euh non, des supporters du PSG.
 4: Monstres: Saupoudrez abondamment
- partout où il y a du grabuge. Ces abrutis sont complètement miros et il faut les matérialiser au bon endroit pour qu'ils fassent preuve d'efficacité.
- 5: Œil: En cliquant sur ce bouton, vous passez à la vue générale du royaume et pouvez visualiser les secteurs menacés. 6: Château: Vous devez retourner au château pour accéder aux autres séquences de jeu : généraux, création de sorts et de trappes, croisement entres les monstres et salle d'interrogatoire.



teau, les dépendances et la campagne environnante. Les troupes ennemies sont matérialisées par de petits fanions, alors que nos petits gars apparaissent sous forme de boucliers. Les fanions et boucliers sont plus au moins complets suivant l'importance numérique des armées en présence. Du coup, on ne fait plus trop la distinction entre l'assaillant et le défenseur. Ils auraient pu mettre des croix et des ronds. Et pis, on aurait remplacé l'ordinateur par une feuille de papier, et on aurait appelé ça le morpion. Je suis sûr que ça aurait marché du tonnerre. Non, je m'égare! Bref, on repère l'ennemi sur la carte générale, et ensuite on a le choix entre un mode "stratégique" et un mode "combat" zoomé. En mode "stratégique", tous les ordres sont donnés via les généraux. On peut déployer des monstres (le programme choisit arbitrairement leur nombre), rappeler des monstres quand un secteur a été nettoyé, poser des pièges, espionner une tribu ennemie ou envoyer des créatures recueillir des ingrédients pour les sorts. Ici aussi, l'ergonomie est pénible et on ne comprend pas pourquoi il y a quatre généraux différents, alors qu'ils font tous la même chose.

Et de près ?

En mode "combat" zoomé, la vue est en 3D isométrique et toutes les options précédentes sont disponibles sous forme de jeu d'arcade. La réalisation graphique est correcte, et on s'amuse un petit moment à regarder les animations de monstres, de sorts et de trappes. Pourtant, ici aussi, on ne contrôle pas grand

chose (ni les monstres, ni votre personnage) et comme rien n'a été prévu pour faciliter la tâche du ioueur,l'ensemble manque de mordant. "Un peu d'air pur, hallebardier !", me lance la princesse Leïa en me voyant descendre

ce pauvre Dominus sans circonstances atténuantes. C'est vrai qu'on peut créer des sorts avec tout plein d'ingrédients. C'est vrai qu'on peut descendre dans la ménagerie du château, choisir des monstres et procéder à des croisements contre nature pour tenter de donner le jour au plus gros tas de pustules et de tentacules de l'univers connu. Las. Ces options sont sans grand intérêt puisque le reste du jeu ne suit pas. On y joue une fois pour gagner et découvrir les différents effets graphiques, et puis après... Dommage ! les concepteurs de Dominus se sont arrêtés au moment où il fallait se retrousser les manches

EDITEUR: US GOLD (1) 41.06.96.70 • CONFIG.: 386 AVEC 4 MO DE RAM, PLACE DISQUE DUR 37 MO • Notice en anglais, I joueur



On peut croiser les monstres de base entre eux pour créer des entités encore plus abominables.

ominus est truffé de bonnes idées, mais on a du mal à se passionner car la réalisation manque de jouabilité, et l'interface d'ergonomie





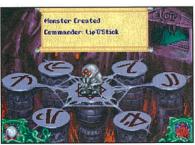
Spécial sadomasochisme : la création de trappes. Admirez ma dernière invention! Le mec, il met le pied sur la trappe, alors il se fait broyer les jambes par le piège à loups, puis il se reçoit une marmite d'huile bouillante sur la tête. Imparable!



Après Pizza Tycoon le mois dernier, voici une nouvelle occasion de montrer vos talents de cuisinier. Les ingrédients ont changé:

confection des sorts. Les réserves s'épuisent vite et il faut régulièrement envoyer des monstres collecter des herbes magiques.







Fischer Teaches Chess

Le roi pêcheur

Alors que la mode est aux logiciels d'échecs de plus en plus puissants, Teaches Chess propose un produit d'initiation intéressant mais en anglais.



MOULINEX

oujours plus, tel semble être le mot d'ordre des éditeurs qui se lancent sur le marché des jeux d'échecs. Certes, il faut reconnaître qu'il est très valorisant de se mesurer à un programme annonçant sans vergogne 2000 ELO ou plus, mais franchement, entre nous, estce bien raisonnable? Depuis Oxford Chess sur C64 ou Psion Chess sur Atari ST, le joueur moyen se fait régulièrement écraser, vaporiser, éparpiller aux quatre vents par son ordinateur, alors à quoi bon jouer contre un champion ? Consient de cette triste réalité, Mission Studio a donc décidé de s'attaquer au mal par la racine, à savoir

apprendre aux gens à jouer aux échecs et pas à en subir. Pour l'occasion, l'éditeur s'est donc adjoint un prof de course de compétition pourrait-on dire – puisqu'il s'agit de Bobby Fischer. Une caractéristique de ce logiciel est de prendre le débutant par la main. Même sans connaître le jeu d'échec, on peut très vite commencer à jouer contre l'ordinateur. Cela dit, la plus grande vertu du produit concerne les leçons. Celles-ci, au nombre de 300 (chaque leçon peut comporter des dizaines de coups), se déroulent sur un échiquier 3D ou 2D. Un texte explicatif permet de suivre la progression des pièces et une voix digitalisée, celle de Bobby Fischer, commente les déplacements. En haut de l'écran, un menu de type magnétoscope permet d'avancer, de faire une pause, de revenir en arrière. Il est à noter que l'échiquier 3D est extrêmement lisible. De plus, les mouvements complexes sont symbolisés par des traits rouges apparaissant en surimpression sur l'écran. Lorsqu'on souhaite passer à la pratique, un menu offre l'opportunité de se rendre sur un échiquier 2D afin d'y disputer une partie contre l'ordinateur. Le niveau de difficulté, réglable, inclut également les parties en blitz. Dans ce cas, on peut configurer la durée entre chaque coup. Même s'il est souvent préférable de jouer en 2D, on se demande pourquoi cette seule option est proposée. On est ici loin des logiciels gadget, puisqu'à l'exception d'un vague changement de la couleur de l'échiquier 2D, il n'est pas possible de changer l'aspect des pièces. Ce n'est pas plus mal, dans une optique didactique, mais abondance de bien ne nuit pas.

H 4 II > W Today's Game...



Teaches English?

Hélas, si le logiciel est particulièrement pédagogue en ce qui concerne les échecs, côté langues, c'est pas encore ça. La partie "cours" n'a pas été traduite, ce qui est vraiment dommage. C'est d'autant plus



l'ordinateur. Différents modes d'affichage (suivi des coups, horloge, etc.) sont utilisables mais l'on reste en 2D.

stupide que le logiciel d'échecs en luimême, celui permettant de disputer une partie contre la machine, est en trois langues. En fait, il semblerait que ce produit soit le résultat d'un mariage entre deux logiciels, un cours, d'une part, et un jeu d'échecs d'autre part. Le produit ne se limite pas à cela, puisqu'il propose également un historique du jeu d'échecs agrémenté de photographies et documents divers (près de 300). On peut aussi, toujours en anglais hélas, assister en mode 'Replay" à 500 matchs célèbres disputés par Bobby Fischer. Là aussi, un menu magnétoscope permet de suivre la progression de la partie à sa propre vitesse. On l'aura compris (m'enfin j'en remets une petite couche, on ne sait jamais), Bobby Fisher Teaches Chess est un excellent produit raté à cause d'une bête histoire de traduction. Pour les anglophiles pratiquant la langue de Sheak... euh... Shaks... Shakes... de Fischer, il s'agit d'un excellent produit tout court. À l'origine, je voulais le comparer à Virtual Chess, mais franchement, excepté le thème, aucun rapport entre ces deux logiciels. Dans le cas de Bobby Fischer Teaches Chess, nous avons affaire à une initiation, alors que dans le cas de Virtual Chess, il s'agit d'un jeu d'échecs particulièrement puissant. Suivant votre niveau, à vous de porter votre regard vers l'un ou l'autre.

GENRE: Échecs • EDITEUR: Mission Studio • DISTRI-BUTEUR: Ubi Soft • (1) 48.18.50.00 • NOTICE VO, I joueurs, 486 DX 33 S-VGA CD-ROM.

oilà un produit intéressant qui aurait grandement gagné à être intégralement traduit en français.



L'affichage de lignes colorées sur l'échiquier rend les leçons plus accessibles.

Les parties célèbres, au nombre de 500, peuvent être affichées en 3D ou 2D.



Magasin : 25, rue Jean Leclaire - 75017 PARIS - Métro : Porte de Saint Ouen Tél. : (1) 42 63 10 60+ - Fax : (1) 42 63 14 80 Ouvert : du Mardi au vendredi de 16 heures à 19 heures - Samedi de 15 heures à 19 heures

1511V DO == 0011D 15	DEFENDED OF THE EMPIRE ME	THE CREATEST	295 LE COEUR EN DANGER VF	249	LADIES CLUB POKER	240
JEUX PC ET COMPATIBLES	DEFENDER OF THE EMPIRE NF	JEUX PC SUR CD-ROM	SAUVE LA VIE VF		LUSCIOUS LIPS	169
	IN EXTREMIS	386 COMPIL	560 CULTURE, EDUCATION, CURIOSITES	S PC / CD-ROM	MARIED WOMEN	199
BONNES AFFAIRES	MERCENARIES		.315 3D ANIMANIA		MEN'S CLUB	139
(Port :30F, le jeu sup. 10F - CEE 40F le jeu sup. 15F)	PRIVATEER NF	ARENA	.345 50 (25) WINDOWS GRAPHIC VIE	WERS79	MOVIES FOR THE NIGHT	135
ALIEN BREED VF	PRIVATEER SPECIAL OP. 1 NF	BATTLE ISLE 2 VF	.370 50 WINDOWS GAMES 2		MYSTIC OF ORIENT	310
ARME FATALE 3	SYSTEM SHOCK	BETRAYAL AT KRONDOR NF	.295 50 WINDOWS GAMES 4		ORIENTAL NIGHT VOL 3	139
ARMORED FIST NF CD ROM	WING COMMANDER ARMADA RESEAU230 X-WING	CANNON FODDER+BENEATH A STEEL SKY .	.310 ANGLAIS D'AUJOURD'HUI VOL 2 VF	PC/MAC .359	PEARL MOVIE	139
CYBER RACE NF	X-WING IMPERIAL PURSUIT (20 MIS) 175 XENOBOTS	CENTRAL INTELLIGENCE	.300 ANIMALS KINGDOM	245	PINK SHEATS	169
F19 STEALTH FIGHTER	PC - ARCADE DOOM 2	CIVILIZATION + RAIL ROAD TYCOON NF .	.325 ASIE VOL 1 (MEDIA SET) VF	189	PLEASURE ISLAND	265
FS 4 SCÉNARIO WARBIRD	FOX COLLECTION	COMANCHE VF (100 MISSIONS)			PRETTY BABYPUSSY GALLORE	169
FS 5 SCENARIO WASHINGTON NF245	ONE STEP BEYOND	COMPLETE CHESS SYSTEM	.325 CLASSIC CARTOON		RASTERMAN GAME	185
GUY ROUX MANAGER	SPEED RACER	CREATURE SHUCK	340 COMMUNICATION MASTER		SECRETS INTERACTIVE	215
IRON HELIX VF CD ROM	STREET FIGHTER II NF	CYBERIA NF	.399 DEEP VOYAGE	215	SEXUAL OBSESSION	230
JURASSIC PARK	CURSE OF ENCHANTIA	D-DAY 6 JUIN 1944	.330 ENCYCLOPEDIE COUPE MONDE	FOOT310	SIXTY NINE	169
LINKS CHALLENGE	INHERIT THE EARTH IF	DARK FORCES NF	.315 ICON LIBRARY	79	SMASHING	220
MAGIC CARPET VF CD ROM345	RETURN TO ZORK NF	DAWN PATROL	.340 LA TECHNOLOGIE DU CD-ROM .		SWEET SUMMER	139
OM SUPER FOOTBALL VF	SHADOW CASTER NF	DAY OF TENTACLE VF	.325 LE MONDE SOUS-MARIN	400	THE SEXIEST WOMAN ON CD THE SWAP TWO	160
PACIFIC STRIKE SPEECH PACK NF140 PRINCE OF PERSIA	CREEPERS	DRAGON LORE	.370 LEAM DOS FOR FUN		TIGHT SQUEEZE	169
RAPTOR VF	AL QUADIM IF	F 14 GOLD	.290 MEDIATOOL (MEDIA SET)	189	TRACI I LOVE YOU	195
ROBIN DES BOIS	ARENA (the Elder Scrolls) NF	F 15 STRIKE EAGLE III	.399 OPEN DOS	3"1/2 380	WEEK END AT ERNIES	240
SPEED RACER80	ISHAR 3 VF	FIFA SOCCER VF	.270 PACK EVEIL NATHAN 3"1/2		WET DREAMS	169
STAR CONTROL	YSERBIUS NF		.280 PAYSAGES (VOL 1)	189	WOMEN OF VENUS WOMEN WHO LOVE MEN	310
TEST DRIVE	PC - SIMULATION COMANCHE MISSION 1	HAND OF FATE VF	.375 PHOTOGRAPHY TEACHER	/9	WORLD'S BEST BREATS LOGICIELS EDUCATIFS «MICRO	185
THEATRE OF WAR NF	COMANCHE MISSION 2	INHERIT THE EARTH IF	.300 SPORTS BEST	99	PACK CP / CE1 / CE2 / CM1 / CM2 PACK COLLEGE 6 / 5 / 4 / 3	239
WWF EUROPEAN RAMPAGE TOUR 80 ALFRED CHICKEN CD 32	DELTA V NF	IOURNEYMAN PROJECT	.465 SUPER MEDIA CLIP BUNDLE (10	CD)399	DECOUVERTES CD ROM	279
ALIEN BREED & QWAK CD 32	F1 DOMARK	KING QUEST V	.339 TEDDY GREAT AVENTURE	175	MC FICHIER JEUX ET IMAGES POUR ADULTES	S - CD
BATTLE TOADS CD 32	F14 FLEET DEFENDER NF	5 KING QUEST SAGA NF	.330 THE BEAUTY OF SAN FRANCISC	0	(INTERDIT - 18 ANS) BRIGITTE LIVE	
BRUTAL SPORTS FOOTBALL CD 32155 BUBBA'N'STIX CD 32185	GRAND PRIX F1	9 LITTLE BIG ADVENTURE VF	385 UNCOVER THE VEIL OF THE MEDITI	RRANEAN .79	AMIGA CD 32 (Port 100 F, CEE + CONSOLE CD 32+2 JEUX (Oscar et Digge	
CASTEL II CD 32	INDY CAR RACING NF	9 LUCAS ART HEROES	.335 WURLD OF EDUCATION		CARTE VIDEO CD 32 MPEG (Port 35 F, CEE + 1 PADDLE SUP CD32 (Port 35 F, CEE + 1	15 F) .1 680
CHUCK ROCK II CD 32	OVERLORD VF <td< td=""><td>MANCHESTER UNITED VF</td><td>.235 D DAY THE OFFICIAL STORY .</td><td></td><td>GAMME DOMOTIQUE (Port : Te</td><td>él.)</td></td<>	MANCHESTER UNITED VF	.235 D DAY THE OFFICIAL STORY .		GAMME DOMOTIQUE (Port : Te	él.)
DANGEROUS STREET CD 32	SEAWOLF SSN21 VF	5 MILLENIUM AUCTION NF	.395 THE HISTORY OF AVIATION V1		KIT 1 VOIE + 2 MODULES	3 090
DISPOSABLE HERO CD 32	TORNADO + FALCON 3.0	5 MONKEY ISLAND	.320 POUR ADULTES (INTERDIT - 1	8 ANS) CDX DL 2 310	PACK 3 MODULES LAMPES PACK 3 MODULES APP. ELECTRIQUI	ES700
FIRE AND ICE CD 32	PC - SPORTS CANTONA STRIKER	MYST NF	.420 ADULT CD SAMPLER		CARTE ACM TRUSTMASTER (Port :	259
FIRE FORCE CD 32	EUROPEAN CHALLENGE KICK OFF 3 26	0 NHL HOCKEY 95	295 BANKOK BEAUTIES	169	MANETTE F16 FLCS	1 050
GLOBAL EFFECT CD 32	FIFA SOCCER VF	5 OCEANS BELOW NF	.2/5 BLUNDE JUSTICE	159	MANETTE FLIGHT CTRL SYSTEM PR MANETTE DE GAZ	RO .1 035
JAMES POND II CD 32	MANCHESTER UNITED	9 OUTPOST	.315 CALIFORNIA XXX VERSION		PALONNIER RUDDER CONTROL	1 120
LEMMINGS CD 32	SUPERSKI 3 VF	5 PGA TOUR GOLF 3D	.235 CHEEKY CHICS	169	ACCESSOIRES POUR JEUX (Port : 55F,	CEE + 35F
LOTUS TURBO TRILOGY CD 32	WINTER OLYMPICS	PINBALL FANTASIES DELUXE POLICE QUEST IV VF	.330 CLUB 69		BOITE RANG. 10 DISQ. 3"1/2 BOITE RANG. 15 DISQ. 3"1/2 ESC	40
MORPH CD 32	BATTLE BUGS VF	II POWERDRIVE	.199 COL. PRIVEE VOL. 1		BOITE RANG. 20 DISQ. 3"1/2 COMP. BOITE RANG. 40 DISQ. 3"1/2	:32
NICK FALDO'S GOLF CD 32	BRIDGE CHAMP. WITH O. SHARIF VF 31	0 SAM & MAX VF INTEGRALE	.309 COL. PRIVEE VOL. 3	140	BOITE RANG. 50 DISO. 3"1/2 BOITE RANG. 100 DISO. 3"1/2 BOITE RANG. 110 DISO. 3"1/2 TIROI	
OVERKIT & LUNAR C CD 32	CHESS MANIAC	9 SHUTTLE NF	CROWBERRY		POITE DANG 14 CD ROM	332
PREMIERE CD 32	FIELDS OF GLORY VF	0 SPACESHIP WARLOCK NF	370 DIGITAL SEDUCTION		BOITE RANG. 25 CD ROM	38
RYDER CUP CD 32	KASPAROV'S GAMBIT	0 STAR CRUSADER NF		405	POIG. FLIGHTSTICK	301
SENSIBLE SOCCER 92/93 CD 32 160	PANZER GENERAL NF	5 STRIKE COMMANDER + PRIVATEER	360 DYNASTIC BACKYARD FLOWER		POIG. JOYSTICK QUICKFIRE/ROCKFI POIG. OMNI. INTRUDER 5	25
SLEEP WALKER CD 32	SIM CITY 2000 VF	9 THE COMPLETE ULTIMA VII NF	360 ENJOYABLE FIGHTERS		POIGNEE JOYPAD (PADDLE) EAGLE VOLANT AVIATION FIGHTER	149
TOTAL CARNAGE CD 32	STARLORD VF	IS THE EVEN MORE INCREDIBLE MACHINE VI	320 EXOTIC EXTASY	169	MUTIMEDIA (Port 70F, CEE +)	35F) 89!
UFO CD 32	SYNDICATE DATA DISK VF	THE LABYRINTH OF TIME IF	290 EXPOSE		CARTE SOUND BLASTER PRO VALU	JE 399
ZOOL II CD 32	THE LEGEND OF RAGNAROK NF	THE LEGEND OF KYRANDIA 3 NF THEME PARK MANUEL & TEXTE	FANTASIES			1 050
	THEATRE OF DEATH NF	TORNADO + FALCON 3.0	GIRS OF PLEASURE		CARTE SB 16 ASP MULTI CD CARTE SB 16 AWE 32	2 24
DO DUEDZIOCEMENT	TRANSPORT + TYCOON	25 UFO VF	250 GIRLS OF VIVID 1 OU VIVID 2 .		CARTE BABY BOOMER AVEC 2 HP CARTE MASTER BOOMER S. AV. 2 H	20i HP38!
PC - DIVERTISSEMENT EIGHT BALL DELUXE	UFO VF	WARCRAFT VF	329 HENPECKING	139	CARTE REELMAGIC FULL MPEG	3 50
FATMAN NF	BATTLE ISLE 2 VF	O WING COMMANDER ARMADA RESEAU	295 HOT LOVERS	169	LECT. CD ROM DV INT. PANA	89
PINBALL DREAMS 2 (Data disk)	THE TERMINATOR RAMPAGE	85 WOODRUFF AND THE SCHNIBBLE VF	265 HOT PICS	159	INTERFACE + CABLES PANASONIC	10
CANNON FODDER II	WAR IN THE GULF .2: PC - COMPILATIONS LUCAS ART HEROES .3:	ZEPPELIN NF	290 INSATIABLE WOMAN		PHISSANCE 16	2 45
D/GENERATION (Windows) NF	THE LORDS OF POWER	DIETETIQUE ET SANTE VF	239 LA TRAVIATA		PUISSANCE 16 MANAGER	3 44
			E nous touto commando - 1500 E - > 1500 E - I	wante de nort C	FF 40 F nous la 1ar ion , 15 E nor ion cumplén	montaira

Règlement par chèque, mandat postal ou C.B. (préciser le n° de la carte, la date de validité et les signataires autorisés) - Port jeu : France Colissimo 48 h 25 F pour toute commande < 1500 F - > 1500 F : Franco de port - CEE 40 F pour le 1er jeu + 15 F par jeu supplémentaire.

□ Je joins un chèque □ Je joins un mandat postal	□ Je paie par C.B. □ Eurochèque (Ajoutez 30 FF) Adresse	CP	et je compléte les lignes ci-dessous : Ville
Désignation	Date d'expiration		Signature obligatoire
Designation			

Sur la deuxième marche du podium!



Les circuits alpins sont les plus difficiles entre tous, en grande partie à cause de leur tracé aussi biscornu que peu discernable. Après Overdrive, voici que Team 17 récidive avec une nouvelle course de voitures miniatures. Rien à faire, le genre est toujours aussi sympa!

e hais Lord Casque Noir! Incroyable ce que cet arrogant personnage peut parfois me porter sur les nerfs. Enfin, j'exagère quand même un petit peu : en réalité, ce garçon est le meilleur ami que l'on puisse avoir tout au long de la journée. Il ne devient insupportable qu'à partir du moment où un simulateur de courses de voitures pointe le bout de son aileron. En un éclair, le doux Lord Casque Noir se mue alors en son terrible alter ego, Lord Calvet Noir, le dieu des jeux de 'oitures. Il n'a de cesse de lancer des défis à tout le monde, du genre "Tu

veux que je t'éclate tous tes records vite fait ?", ou "Je vais encore être obligé de te coller une râclée ?". Et le pire dans tout cela, c'est qu'il le fait! Avec une diabolique habileté, il dispose en effet en deux temps trois changements de vitesse de ses adversaires, l'occasion pour le malheureux perdant d'entendre une fois de plus son rire sardonique de gros nain. Il faut dire qu'avec son mètre vingt (s'il se tient perché sur un bottin) et ses trente kilos tout mouillé, il a vraiment le profil d'un pilote de course, LCN. Tenez, je me demande parfois s'il n'a pas été jusqu'à se faire ôter un ou deux os, histoire de gagner une seconde au tour. Et qui donc pensez-vous qu'il choisisse presque toujours comme victime expiatoire ? Gagné, votre serviteur, bien sûr! Précisons, pour plus de clarté, que je suis également un fanatique de ce type de logiciel, ce qui me pose systématiquement en position de rival malheureux. Voilà pourquoi, lorsqu'il m'est donné la chance de tester un soft de ce type, je passe les trois nuits suivantes à faire d'atroces cauchemars, peuplés de petits êtres roux ricanants. Heureusement, je peux me consoler en pensant aux pâtées mémorables que je lui ai collées à Need For Speed sur 3DO, l'unique soft échappant à son étouffante hégémonie. Au fait, pourquoi je vous raconte tout cela, moi? Ah oui, ça me revient, parce que précisément, ce sont les pen-







sées qui me sont venues à l'esprit alors qu'atterrissait sur mon bureau le dernier logiciel de Team 17 au nom très évocateur d'All Terrain Racing, ATR pour les intimes.

L'Histoire bégaie une fois de plus

Depuis la nuit des temps, entendez par là, dans ma bouche d'amnésique, depuis l'aube des jeux vidéo, il a toujours existé des produits de ce type. Depuis l'antédiluvien (quand je vous disais que les dates et moi, ça fait deux... ou trois, je ne sais plus) Super Sprint d'Atari, bon nombre de joueurs se sont escrimés à tenter de faire adopter par leurs bolides miniatures les meilleures trajectoires possibles, à se mesurer encore et toujours au meilleur tour réalisé. De par le nombre astronomique de softs de ce type existant, on pourrait croire que la sortie d'une énième version ne peut susciter, chez le joueur moyen, qu'une profonde lassitude. Pourtant, ce n'est à mon avis pas le cas, pour la simple raison qu'il s'agit là d'un concept inusable! L'émulation que provoquent les parties à plusieurs joueurs humains en simultané, l'éternelle lutte contre ce satané chronomètre, sont autant de facteurs qui permettent à ATR, comme à ses prédécesseurs, de demeurer toujours aussi plaisant à jouer. J'en veux pour preuve le nombre de testeurs, non seulement de Joystick, mais également de son petit frère, Joypad, qui ont accouru dans la salle de tests pour "en faire une petite". C'est bien simple, je n'ai pu récupérer le joystick de l'Amiga, au bout de quelques heures d'inactivité forcée, qu'au prix d'un sérieuse gueulante! Non mais, c'est qu'ils se croient tout permis, y compris de conduire, eux!

Jusqu'à six joueurs!

Bon, assez disserté sur les mérites de chacun, voyons à présent comment se présente le soft lui-même. Donc, ATR est un beat'em up où vous devez affronter douze combattants de force croiss... hum, excusez-moi, je rembobine un peu tout ça... ssiorc ecrof ed stnattabmoc ezuod retnorffa zeved suov ùo pu me'taeb nu tse TRA cnoD. Ouf, voilà, ça va mieux! Donc ATR est une course de voitures en 3D isométrique à laquelle peuvent prendre part jusqu'à six joueurs. Pas en simultané, hélas, les réseaux locaux sur Amiga ayant tendance à se raréfier ces temps-ci, mais dans un mode "championnat" opposant suc-

cessivement deux des compétiteurs à la fois. Si vous êtes un peu moins populaire que cela, et n'avez qu'un seul pote en permanence sous la main, passez donc en mode "Battle". Dans le premier comme dans le deuxième cas de figure, l'action ne se déroulera pas en multi-fenêtrage comme on en a l'habitude, mais selon une nouvelle méthode d'attribution de points. Je m'explique : si vous parvenez à prendre suffisamment d'avance sur votre concurrent pour le faire sortir de l'écran de jeu, l'ordinateur le ramènera automatiquement juste derrière vous ; mais cette opération vous rapportera un point. À

chaque tour bouclé, le premier des deux franchissant la ligne d'arrivée verra son compteur automatiquement crédité de deux points. Le premier des deux parvenant à un nombre d'unités paramétrable avant le début de la course, sera sacré vainqueur. Bien évidemment, toute la difficulté réside dans le fait que lorsque vous êtes en tête, la portion de circuit visible devant vous est bien moindre que lorsque vous êtes en queue, rendant par là-même plus ardue l'anticipation des prochains virages. Enfin, si vous êtes seul au monde et n'avez pas d'amis ou de singes savants, pas de panique, vous pouvez alors vous orien-

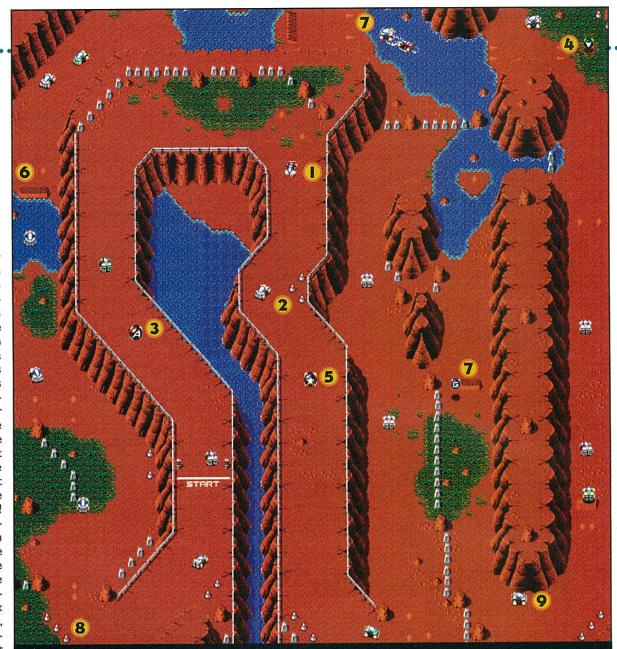
rapportera d'un seul coup une meilleure accélération, une plus grande vitesse de pointe et des pneus neufs.

- 6: Les tremplins sont utiles pour sauter au-dessus d'un obstacle et éviter de perdre du temps à vous embourber.

- 7 : Ici, pas moyen d'éviter de se mouiller, le mieux est encore d'adopter la trajectoire qui vous permettra de regagner le sec au plus vite.

- 8 : Les cônes n'endommagent pas votre voiture, mais ils vous ralentissent en revanche considérablement. Et se régénèrent à chaque tour!

9 : C'est moi, là, comme à la télé ! Coucou maman, j't'avais bien dit que j'srais célèbre un jour!



- I: Plus difficile à contrôler que les autres bolides, cette FI est également bien plus rapide pourvu que l'on

fasse preuve d'un minimum de doigté. - 2 : Une jeep 4 x 4. Lente, mais collée à la route comme un train sur ses rails.

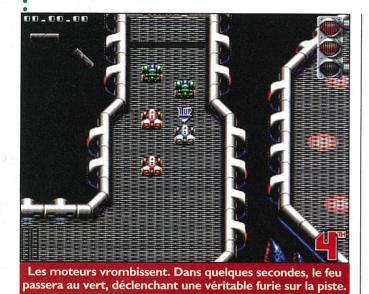
-3: Ce bonus vous fournira, une fois ramassé, une meilleure accélération pour toute la durée de la course. Comme dirait HAL, c'est très cool.

- 4 : Grâce à cette pastille, vous verrez une bonne part des dommages subis par votre voiture disparaître comme par enchantement.

- 5 : Le must ultime des bonus. Sa collecte vous

VRAI **FAUX**

Les membres composant le groupe des Chippendales sont: Léo de Urlevan, Moulinex, Pinky, Iansolo, Lord Casque noir, Felix Potin, Luigi Lavazza, Justin Bridou, Papy Brossard et Monsieur Propre. ABSOLUMENT FAUX. Mais ça m'a permis de boucher un trou dans la page.



ter vers le mode "arcade". Dans ce cas, vous êtes opposé à quatre autres bolides gérés par votre bécane, le but étant d'arriver dans les trois premiers au terme des septs tours qui composent une course. Si par malheur, vous terminiez quatrième (cinquième est absolument hors de question), le soft vous laisserait UNE chance supplémentaire de poursuivre votre périple (un crédit, quoi), le deuxième échec étant impitoyablement sanctionné d'un "Game Over". Notons, pour conclure, que les modes "championnat" et "battle" contenteront également les fanatiques de jeux d'arcade purs et durs, puisqu'il est possible d'y activer une option "armes" qui permettra alors aux compétiteurs de tirer des missiles sur leurs devanciers, les seconds pouvant répliquer en larguant des mines derrière eux.

Dans

l'espace,

personne

n'enten-

dra votre

moteur rugir...

La qualité de l'animation. 40 circuits différents ! Irrésistible à deux.

Pas de multi-fenêtrage. Les tracés montagnards un peu confus.

De la variété

Ah ha, je sens que je vous ai fait très peur avec cet intertitre! Rassurez-vous, cela ne veut nullement dire que la bande sonore est composée de chansons de Nicoletta et Florent Pagny, mais uniquement que le soft dispose de suffisamment de variété dans ses décors et ses options pour retenir l'intérêt du joueur. Les voitures, tout d'abord : il en existe trois types distincts, dont les caractéristiques sont complètement différentes en terme d'accélération, de vitesse de pointe et de tenue de route. Ainsi, si les Jeep 4 x 4 et les buggys sont d'une prise en main assez aisée, il en va tout autrement des FI qui dérapent dans tous les sens à la moindre occasion. En contrepartie, ces dernières disposent d'une accélération à enrhumer un Mirage 2000. Pour ce qui est des circuits, la monotonie n'est pas non plus de mise, puisque les cinq décors différents (plage, canyon, montagne, lune et espââce) ne totalisent pas moins de 40 circuits de difficulté croissante. Enfin, pour achever de rendre la partie passionnante, Team 17 a pensé à inclure divers power-up et autres billets de banque sur votre route que vous collectez en passant dessus. Les powerup (vitesse, accélération, suspension et tenue de route) prennent effet immédiatement et durent jusqu'au terme de la course, tandis que l'argent vous permet, au terme de chaque niveau, d'aller faire vos emplettes dans un magasin pour améliorer, cette fois de façon définitive, votre véhicule.

Une réalisation tous terrains

Techniquement parlant, ATR prolonge sans efforts la bonne impression qu'il vous avait sans doute faite jusque-là. L'animation est un modèle du genre (ce qui n'est pas une surprise sur une machine comme l'Amiga, si je puis me permettre une petite considération partisane), à la fois très rapide et d'une fluidité impeccable. ATR étant destiné à tous les Amiga, la palette AGA n'est donc pas exploitée, et pourtant le graphisme en

32 couleurs du soft est très réussi, presque aussi coloré et bien plus fin que du VGA, de quoi faire pâlir (!) d'envie un PCiste frimeur.

Terminons avec les musiques et bruitages d'ATR. fort honnêtement réalisés, avec une mention spéciale pour les seconds, et plus particulièrement le crissement des pneus lors des dérapages qui est très réaliste. Alors, le meilleur du genre sur Amiga? Pas tout à fait, car il subsiste à mon sens deux petits défauts qui l'empêchent d'égaler l'extraordinaire Skidmarks, testé dans

Joystick n° 47. D'une part, on peut tout de même regretter l'absence d'un mode "deux joueurs" en multi-fenêtrage en sus du système d'attributions de points, ou au moins la possibilité de relier deux bécanes en série pour les parties à deux joueurs. Par ailleurs, on peut peut-être déplorer le manque de clarté des circuits en montagne (la neige recouvre tout), où l'on ne maîtrise le tracé qu'après de multiples essais. Mais que cela ne vous empêche pas, si vous affectionnez ce type de jeu, de vous précipiter chez votre revendeur pour faire l'acquisition d'ATR, car vous ne pourrez manquer de vous y amuser comme des petits fous, surtout à deux. Et si en plus, vous n'avez près de chez vous aucun Casque Noir pour vous narguer, le bonheur n'en sera que plus complet...

EDITEUR : Team 17 • DISTRIBUTEUR : Ubi Soft (1) 48.18.50.00. • NOTICE : VF • NBRE DE JOUEURS : 2 en simultané, 6 joueurs en "poules" · PREVU SUR : PC · CONFIG. MINIMUM : IMO de ram



eau, rapide et jouable, ATR ne connaît qu'un seul maître, un certain Skidmarks...

Sur la plage, les difficultés majeures sont ces

flaques d'huile où il est interdit d'accélérer, sous peine de sortie de route immédiate. **岩质岩质岩质(broggs**)



(GD)

RACHAT DE TOUS CD **TOUS FORMATS** au meilleur prix CASH

	RACHAT DE	BP 55 - 06271	VILLENE	UVE - LOUBET CEDE	ΣX
& GDI	TOUS CD	TITRES	PRIX	CONSOLES	PRIX
Tous les films dispos à 189 F : Les accusés, Flashdance, Witness	TOUS FORMATS				
LES NEWS SADE MYLENE FARMER 389 F + 0F	au meilleur prix			EMENT AJOUTER 30 F TOTAL	
MYLENE FARMER 389 F + 0F CHAOS CONTROL 399 F + 0F	CASH!	FRAIS DE PORT GRATUITS * - SI PAIEMENT (COORDONNÉES		REGLEMENT	
JEUX DYOGASION DE 149 F à 199 G		Nom: Prénom: adresse:		CHEQUE BANCAIRE OU POSTAL :	
FILMS D'OCCASION à 100 F		Ville :		Expire fin CONTRE REMBOURSEMENT(rajout	
Offres limitées en fonction des stocks disponibles - Téléphone au :	(16) 92 02 19 04 - Fax : 93 20 97 03	Code Postal		*(rais de port offerts pour un achat supérieur à 100 Frs	JK 02

Ils ont des ballons ronds...



I y a des éditeurs, comme ça, qui manquent un peu d'à-propos. Tenez, Gremlin Graphics, qui vient de changer récemment d'enseigne pour adopter celle, plus dans le vent (gare au syndrôme du "destin de feuille morte"...), de Gremlin Interactive. Moi, si j'avais été à leur place, j'aurais plutôt renommé ma compagnie Grrr Interactive! Pourquoi? Tout simplement parce que c'est précisément le cri que m'inspire leur dernière réalisation, à savoir Premier Manager 3. Quoi, parce qu'il leur a fallu trois tentatives avant d'en arriver à un résultat pareil ? Non mais, je rêve...

le m'explique : à l'instar de bon nombre de simulations de management d'équipe de football, ce nouveau logiciel est particulièrement exhaustif pour ce qui est du domaine de la gestion, allant même jusqu'à gérer l'entraînement de chaque joueur en particulier, l'emploi de recruteurs ou la possibilité de se faire virer en cours de saison. Seulement, les scènes de matches sont autant ratées que l'aspect gestion est réussi. Ici, rien n'a bougé depuis la version Amiga, c'est-à-dire que vous aurez la joie d'admirer des joueurs microscopiques raides comme des piquets qui s'agitent frénétiquement sur un terrain dépourvu de buts. Moins réaliste, tu meurs ! De plus, les équipes et divisions représentées ne sont même pas françaises, rien n'a été traduit (si ce n'est le manuel, tout de même !) comme cela avait été le cas pour Carton Rouge.

STANDARD: PC • EDITEUR: Gremlin • DISTRIBUTEUR: PPS (1) 43.59.47.47

irection poubelle, il ne passe pas par la case départ, il ne touche pas 20 000!

Alien Olympics

Zeus... téléphoner... maisooon...

Léo de Urlevan

otre jeu se déroule en plein Olympiades extra-terrestres dont les sportifs sont des espèces de barbapapa (vous vous souvenez "barbatruc", "barbamaman" et à la fin barbapapa qui disait "hup hup hup, une bonne chose de faite" ?). Ce sont des J.O. réadaptés à la sauce futuriste et qui se veulent comiques. Malheureusement, ils ne font que se vouloir et on est bien loin de la parodie des Monty Python. Il existe une guinzaine de sports différents, certains classiques, le 60 m, le 100 m haies, le saut à la perche et d'autres plus novateurs comme le lancer de nains, le saut sur mur ou des jeux plus novateurs, pas originaux mais qui sont des adaptations de jeux d'arcade comme Asteroids.

La réalisation est exécrable : c'est moche - enfin, tout est relatif! - alors on va plutôt dire que c'est kitch, c'est saccadé, là c'est pas relatif du tout, donc on va dire que c'est vraiment mauvais. Les programmeurs ont, ces temps-ci, une fâcheuse tendance à avoir la nostalgie du CPC. Pour aller plus vite dans une épreuve de course, il faut appuyer consécutivement sur deux touches de son clavier, un très bon moyen de le niquer. Quand vous



Le 60 m fera souffrir votre clavier ou votre joystick comme jamais.



Ce jeu aux règles simples vous obligera à rester dans l'écran, alors que tout bouge de plus en plus vite.

jouez à deux, l'écran se divise en deux fenêtres et vous bousillez donc deux fois plus de touches sur l'ordinateur.

EDITEUR: Mindscape (16) 99.79.66.48 • NOTICE: Français • NOMBRE DE JOUEURS : 8 joueurs maxi, 2 joueurs simultanés • DISPO SUR : PC. • CONFIG RECOMMANDÉ: Un davier en acier trempé.

lors que l'heure est aux jeux réalistes et mignons, il arrive que l'on tombe sur un produit qui nous ramène, telle la madeleine de Proust, des années en arrière. La nostalgie, oui, mais pas sur un jeu pareil!







auront chacun leur spécialité. L'un a une



Extractors



PC CD ROM, CD32

Germinal Next Generation

Léo de Urlavan

résistance importante, les autres sont plus forts et peuvent ainsi creuser des galeries plus facilement sans que le personnage dise toutes les cinq minutes qu'il est fatigué. Quand ses battements de cœur, symbolisés par un cœur (bien foutu, hein ?) au-dessus de la tête du personnage, deviennent trop rapides, cela signifie qu'il est fatigué, et il vaut mieux utiliser vos autres bonshommes, car de toute façon, il ne va pas tarder à se pieuter. Il existe, dans ce soft, une sorte de tutorial où l'on peut s'entraîner à sauter, creuser des galeries, faire exploser des générateurs, ce qui est fort pratique car la prise en main s'avère difficile. Techniquement, on ne peut pas parler de

réussite car les scrolls sont saccadés, et graphiquement, on dirait Lemmings (le premier) qui commence à dater.

EDITEUR: Millenium • DISTRIBUTEUR: PPS: (1) 43.59.47.47



Le plus grand magasin de Micro-Informatique de Paris

Jeux Vidéo

Consoles, logiciels et accessoires.

Micro

Les plus grandes marques.
Une micro-assistance.
Les Initiations Mac & PC.
Presse et librairie micro.
Espace simulateurs de vols.
Logiciels: jeux, éducatifs,
bureautique, utilitaires.

Multimédia

CD-I, CD-ROM, cartes sonores & vidéo, enceintes acoustiques et casques... Espaces de démonstrations.





Du jeudi au samedi, découvrez sur grand écran les dernières nouveautés présentées par des spécialistes.

Les mercredis, de 14h à 18h, présentations de nouveaux jeux micro et vidéo

FNAC MICRO

71 bd St-Germain - 75005 Paris Tél. : 44 41 31 50 - Fax : 44 41 31 79 ouvert du lundi au samedi, de 10H à 20H



MÉTRO: Cluny-La Sorbonne, ligne 10.

RER: Saint-Michel, ligne B et C.

PARKINGS: Soufflot, Lagrange, St-Germain. Bus: 24, 47, 63, 86, 87, arrêts Cluny et Dante.



Le meilleur du basket

Réaliser un jeu de basket à la fois complet et parfaitement jouable, relève de l'exploit. C'est pourtant ce que vient de faire Electronic Arts à travers l'adaptation de NBA Live'95 déjà présent sur console. Un must en matière de simulation sportive.

LORD CASQUE NOIR



FAUX

Les PC sont de plus en plus bruyants

VRAI

Selon les dernières statistiques, 20 millions de PC dans le monde sont équipés d'une carte sonore.

i les utilisateurs de PC se voient comblés de programmes rivalisant de techniques révolutionnaires, ils ne le sont guère par les simulations sportives de qualité. Il y a deux mois, je critiquais justement un jeu de basket en 3D, lui reprochant son aspect trop fouillis et ses graphismes plutôt moches. Force est de constater qu'en matière de jeu de sport, rien ne vaut la simplicité. Plus la représentation du terrain est compliquée, et moins c'est jouable. Avec NBA, rien de tout cela. Une vue des trois quarts haut sur le terrain, une animation classique des personnages, des couleurs tranchées pour mieux les distinguer. L'action, quant à elle, est claire, nette et précise.

Des capacités étendues

À l'instar de Fifa Soccer, les auteurs du jeu ont apporté un soin exceptionnel à la présentation de leur produit. L'introduction, tout d'abord, vous plonge dans l'ambiance des salles de basket grâce à un mélange d'images de synthèse et de films vidéo dignes d'un générique télé. Viennent ensuite les menus eux-mêmes entièrement en S-VGA et au design parfait. Ça sent la touche Mac à plein

nez. Oui peut le moins, peut le plus, ces pages sont accompagnées par des musiques d'excellente facture et des bruitages stéréo tenant compte de la position du bouton

l'écran. Ce n'est peut-être là qu'un petit détail, mais il prouve à quel point Electronic Arts a peaufiné son produit. NBA propose trois modes de jeux : "Exhibition" qui permet à deux équipes de s'affronter au sein d'un match amical, "Season" pour disputer une saison complète à la tête d'une équipe, et enfin "Play-Off" pour commencer un tournoi par éliminatoire. De par la richesse des données que comprend le soft, ces deux dernières options intéresseront avant tout les pratiquants de ce sport. Ils y retrouveront l'intégralité des joueurs de la NBA (93 & 94), la photo et les caractéristiques de chaque joueur, pourront effectuer des comparaisons entre eux et sélectionner l'une des 33 équipes présentes dont deux équipes "All Star" et quatre équipes personnalisables. Comme le dit, à juste titre, la documentation, "vous pouvez mettre votre

calendrier sportif à la poubelle, toutes les infos sont dans le jeu !". Il est même possible de procéder à des transferts de joueurs entre les équipes. Mais cet amas de données n'est pas là que pour nous renseigner, le programme tient compte des performances des différents joueurs pendant le jeu. Ainsi, l'option "Arcade" ne tient-elle pas compte de la fatigue, et les participants ne commettent-ils pas de fautes. En Simulation, la qualité de jeu se dégrade au fil du temps, et les joueurs commettent de plus en plus de fautes, et cela en fonction de leurs statistiques

Selon le nombre de potes tranquillement installés à vos côtés (attention, il y en a un qui touche à ta meuf, derrière toi !), rien ne vous empêche de leur proposer une partie à quatre! Yaouuh, quel riche idée! Non seule-



Le mouvement des joueurs est très réaliste et fluide. Sur 486 DX 33 équipé d'une carte Tseng Labs 4000 (ISA), le scrolling ne montre aucune faiblesse.



Pour peu que votre ordinateur soit suffisamment puissant, vous pourrez bénéficier du mode S-VGA. Le champ de vision est beaucoup plus large, mais la faible taille des joueurs nécessite un moniteur de grande taille si l'on ne désire pas perdre une seule miette du spectacle.

98 / 157 58 77 E1 / 103 forr Transus: 5922 3 POINTERS: EJECTIONS: COMPARE

Les menus sont extrêmements soignés et ultracomplets. Grâce aux données sur le NBA saison 93 & 94, vous saurez tout sur le sport national des États-Unis.

ment c'est hyper fendard, mais en plus tu viens de sauver ton couple. Bravo! Ah ça oui alors, bravo! Il faut tout de même disposer de deux joysticks, d'une souris et d'un clavier. Dès lors, chaque joueur choisit son camp, si bien que l'on peut se retrouver à deux contre deux, à trois contre un, ou bien à quatre dans le même camp.

Difficile de faire mieux

Quelle que soit la combinaison choisie, les autres joueurs sont gérés par l'ordinateur avec une agilité qui dépend directement du niveau de difficulté sélectionné au départ (du mode débutant au mode pro). Notez que, là encore, la présentation des menus est une référence absolue.

Une fois les sélections effectuées, la partie peut enfin débuter. L'écran se présente en 3D isométrique et se déplace en fonction de la position du ballon. Premier point très positif, le scrolling est d'une fluiditié incontestable et le champ de vision suffisamment important pour que l'on puisse contrôler le jeu avec une grande facilité. Les possesseurs de Pentium ou de 486 DX2 66 Local Bus auront suffisamment de puissance pour afficher un mode S-VGA offrant un champ de vision égal à 90 % du terrain, mais qui n'a d'intérêt que si l'on dispose d'un écran de 17 pouces, les joueurs étant un peu petits dans le cadre d'un moniteur standard. Second point excellent, la jouabilité. Rares sont les softs sur PC offrant un tel agrément de jeu. Les déplacements souples et la mise en œuvre aisée des différents coups possibles n'ont pas d'égal sur cette machine, à quelques rares excep-

Contrairement à d'autres produits, il n'existe pas de combinaisons de touches permettant de faire un coup particulier. C'est l'ordinateur qui s'en charge selon la position de l'attaquant.

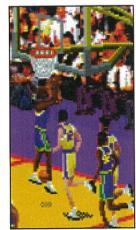
tions près. Concernant la gestion des autres basketteurs par l'ordinateur, elle est si intuitive que l'on a l'impression qu'ils comprennent ce que vous avez l'intention de faire ; si bien qu'il devient presque inutile de sélectionner soi-même le joueur le plus intéressant en vue d'une passe par exemple. Il est certain qu'en mode "pro", le maniement demande une plus grande exactitude mais ce n'est que l'ordre logique des choses. En comparaison avec leur jeu précédent, Jordan in Flight, on ne peut que constater de très nettes améliorations quant au plaisir de disputer une partie. Plus aucune sensation de désordre, une clarté d'affichage sans pareil, il aurait été difficile de faire mieux. Bon, c'est vrai, certains diront qu'il faut nécessairement aimer le basket pour jouer à NBA. Eh bien, pas du tout figurez-vous! N'étant pas moi-même un fervent admirateur de ce sport, ni même de Cindy Crawford, et encore moins du vélo à 12 vitesses de mon beau-frère, j'ai éprouvé un réel plaisir aux commandes de NBA Live'95. Il faut dire que, côté ambiance, ils ont mis le paquet! Cris de la foule, bruits du ballon, commentaire, musiques rythmées de temps à autre, comment ne pas craquer? Allez, quelques petits trucs pour vous convaincre définitivement : on peut interrompre une partie pour remplacer un joueur, revivre la dernière action au ralenti via un petit menu de commande situé en haut de l'écran, lire la documentation pour se distraire, boire du Pepsi comme Jordan, regarder la boîte du jeu à l'infini, essayer de faire du frisbee avec le CD... avouez que l'on en a pour son fric, non ? Pour résumer, vous aurez évidemment compris que NBA Live'95 est à n'en point douter le meilleur jeu de basket à ce jour sur PC, et vous auriez tort de vous en

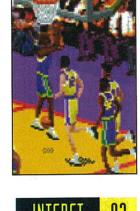
EDITEUR : Electronic Arts (16) 72.17.07.83 • TESTÉ SUR: 486 DX2 · CONFIG MINI: 386DX40. · NOTICE: VF DISPONIBLE SUR: Console •

ue vous soyez ou non un adepte de basket, vous ne pourrez regretter votre achat. La meilleure simulation de ce sport sur PC



rit" from Chigago





Une excellente jouabilité (sauf à la souris) Une présentation soignée Une bande son irréprochable

Le temps est pourri J'ai cassé mon bec Ah, si, euh... ah ben non en fait.



BATTLE FOR JACOB'S STAR

PC CD ROM

Une surprise inespérée...

'est à peine si je peux croire ce que je vais vous raconter! À tous les points de vue, d'ailleurs (NDLR: Je le dis toujours, méfiez-vous de ce qu'écrivent les journalistes). Pour commencer, l'action de ce jeu se déroule au LXIVe siècle (64e). Je n'en reviens pas, la plupart de tous les jeux que nous sommes amenés à tester se déroulant au XXXe (30e), voire rarement au XXXXe (40e) siècle. On peut vraiment dire qu'ils ont mis les bouchées doubles. On sent bien que la révolution informatique est en marche. Mais que se passe-t-il donc, dans ces années-là ? Un virus appelé la peste neigeuse a détruit

en sortira. Il faut croire que ce fut mon jour

de chance, ie suis

tombé au bon moment et j'ai choisi

ce soft

plutôt

qu'un

autre. Une

putain de

bonne

journée

venait de

commencer,

qui allait

durer 48

heures.

LÉO DE URLEVAN

80 % de la population humaine, alors que les techniques les plus modernes étaient mises en place pour explorer la galaxie. Tous les survivants décident donc de quitter la Terre, devenue un gigantesque cimetière. Bien entendu, des colonies s'établissent sur des planètes habitées, parfois simplement pour s'emparer de leurs richesses naturelles: souvent même. C'est sur celle des Kess-Rith et des Ssora que l'affaire tourne au vinaigre. Les humains se font battre 5 à 1. Bon d'accord, ils jouaient pas à domicile, mais ça fait mal quand même.

Plus sérieusement, une guerre éclate entre les deux races, qui, jusqu'à l'arrivée des humains, se "foutent" allègrement sur la gueule, et les humains viennent pour réunir ces deux peuples pour un combat dans lequel ils trouvent un ennemi commun. Ils se font massacrer. Et c'est toujours à ce moment-là qu'arrivent les militaires. Ici non plus, ça ne loupe pas. Grâce à la prise de certains sites stratégiques (usine des vaisseaux spatiaux ssoraiens, par exemple), les hommes ont vite fait de retourner la situation à leur avantage. Surtout quand on sait que les prisonniers ssoraiens ont été enrôlés de force dans l'armée

humaine, et que leurs alliés croyaient, en voyant ce spectacle, qu'ils étaient passés à l'ennemi. La guerre recommence aussi entre les deux peuples. Fin stratège, le général Trajan n'a plus qu'à attendre l'affaiblissement des deux formations pour remporter la victoire. Sa première tache est de mettre en place un nouveau gouvernement, tache à laquelle il s'emploie avec brio. La politique dont il fait preuve est assez revancharde, à savoir que les hommes n'ayant pas participé à la guerre ou s'y étant opposés ne sont pas vraiment les privilégiés du système. Les autres, par contre, appartiennent à une sorte de caste supérieure. Les aigreurs vont donc bon train, et un siècle plus tard, alors que le gouvernement entier est réuni. un groupe de terroristes humains putschistes le fait exploser. Ils deviennent calife à la place du calife. C'est alors que naissent deux formations guerrières différentes : le TOG (Terran Overlord Governement) contre lequel vous combattez, car le gouverment qu'il met en place est esclavagiste et ne permet qu'à une poignée de personnes d'accéder à un sublime confort en faisant devenir les 99 % restants des habitants de la planète des misérables (oui, mais plus que dans le précédent gouvernement), et The Renegade Legion à laquelle vous appartenez. Vous commencez par des missions très simples avec un seul pilote à vos côtés qui n'est autre que votre supérieur direct. On est très surpris par les qualités graphiques et le rendu des animations, nous y reviendrons plus tard, mais on commence à douter de l'intérêt du jeu, car la finalité est de buter des vaisseaux ennemis et tout cela n'est guère passionnant. Jusquà ce que votre partenaire se fasse dézinguer... Votre premier objectif sera alors de le retrouver, car sa mort n'est pas officielle, il est simplement Missing in Action (porté disparu). Ce sera alors à vous de gérer une équipe, avec tous ses vaisseaux et ses personnages. Quatre options sont disponibles à l'écran : votre

ordinateur de bord, qui vous apprendra les dernières informations disponibles quand à votre mission principale. Parfois vous devrez en remplir une par rapport à une forte concentration de vaisseaux ennemis dans tel endroit de la galaxie, "oubliant" ainsi votre but initial, mais parant au plus urgent. Les missions seront de 14 types différents, excusez du peu. Les autres options vous permettront d'enrôler de nouveaux pilotes ou de choisir de nouveaux vaisseaux. La quatrième vous offre la possibilité de revoir le film de vos dernières aventures ou de rentrer dans une autre

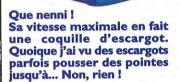
CHEETAH: Ce vaisseau très rapide vous permettra de remplir les missions d'urgence les plus délicates. Son point faible, c'est son armure qui fait de lui une coquille de noix, bien qu'il y ait des noix très dures. J'ai essayé d'en casser une, une fois et... Non, rien!

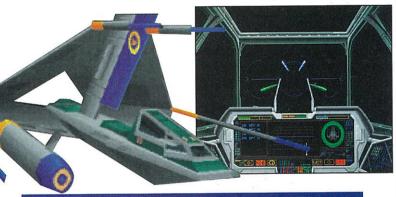


Là où la réalité dépasse la fiction

Vous avez le choix entre plusieurs installations: 15, 30, 50 ou 60 Mo sur disque dur. l'avais une redoutable appréhension : je me souvenais du test d'Alien Logic dont l'installation, même avec une disquette boot, était catastrophique (voir le numéro 58). Surprise, je n'ai eu aucun problème, c'est donc confiant que j'ai continué à visualiser la séquence d'introduction, belle mais assez banale, compte tenu du travail de graphisme que l'on est obligé de reconnaître à cette boîte d'édition. Les menus, assez jolis aussi, sont d'une clarté que l'on aimerait retrouver dans chaque jeu : pas de fioritures déplacées. Le gros morceau se faisait attendre, compte tenu de ce type de jeu: la vitesse. Et une fois que cela a démarré, on n'en croit pas ses yeux : c'est en Super-VGA, hyper fluide, avec des vaisseaux texturés, des étoiles, des météorites, des lasers comme dans la vie de tous les jours, et je me répéte peut-être, mais il faut vous enfoncer cela dans le crâne, il n'y a aucun ralentissement! C'est une prouesse technique quasi révolutionnaire que nous démontre ce jeu ; je n'ai jamais vu

GUARDIAN: Une solide armure que possède ce vaisseau! De par sa forme, on pourrait s'attendre à une rapidité exemplaire.





PENETRATOR : Séquence culturelle. Veuillez nous excuser de cette interruption des programmes, ô combien débridés. Savez-vous pourquoi on parle de coquilles dans la presse ? Du temps où les journaux étaient imprimés à la rotative, dès que ce mot apparaissait, des petits farceurs effaçaient une de ses lettres, je vous laisse deviner laquelle. Y a une... (NDLR : Quel manque de "Q" !).



SPACE GULL: On passe aux choses sérieuses avec cet engin très bien armé. Armure moyenne, vitesse moyenne, il n'est pas sans rappeler, de par sa forme, la coquille sans Jacques puisqu'il a été mangé



un moteur aussi puissant, sauf peut-être sur Magic Carpet. Et si seulement cela s'arrêtait là! Les effets sonores contribuent largement à l'ambiance générale du jeu. Lors des missions réelles, c'est-àdire quand vous n'êtes pas dans la phase d'entraînement, vos coéquipiers n'arrêtent pas de communiquer avec vous : cela va du simple commentaire sur votre aptitude à tirer sur le vaisseau ennemi ("bien joué, kid", "tu louperais un éléphant dans un couloir avec un canon spatial"), au conseil ("un pilote se déplaçant lentement est un pilote mort", "t'en as un derrière toi") jusqu'à des choses plus subtiles et d'une manière plus générale plus stratégiques ("on va se faire tel ou tel vaisseau ennemi à deux", "couvre-moi", etc.). Les messages vont bon train et ne ralentissent en rien le déroulement de la partie. A côté de cela, la musique que vous entendrez sera jouée par le CD grâce

à 13 pistes audio qui ne sont pas sensationnelles si on les écoute hors contexte (c'est de la techno ou des musiques genre, euh... mystiques, mais qui rendent vraiment bien en plein combat spatial). Et puis, si cela vous gonfle, vous pourrez toujours vous écouter un CD de votre collection. Le jeu a été testé sur un DX2 66 et sur un DX2 50. Il a été parfait sur le premier, et avec de légers ralentissements lors des attaques particulièrement riches en opposants (à partir de dix vaisseaux, ça commence à faire pas mal de polygones à gérer!). Sur le deuxième, en revanche, quelques très légères saccades se font sentir, mais paradoxalement, cela reste identique quand de nombreux combattants sont dans la partie. Ça doit être magnifique sur Pentium!

C'est pas compliqué... Passons sur les missions que vous effectuez avec votre chef instructeur et qui ne sont pas un sommet de prouesses techniques eu égard au reste du jeu. Notons simplement son sale caractère et sa voix d'adju-

dant chef américain à la "Full Metal lacket" à laquelle on ne peut répondre que : "Sir, yes, Sir !". De toute façon, même si vous êtes bon, même si vous avez tué tous les ennemis et qu'il n'a rien branlé de son côté, il ne vous fera pas de félicitations. En réalité, j'étais assez content lorsqu'il a été porté disparu, mais révolté par le fait qu'il faille le retrouver.

Une mission, comment ça marche?

Tout devient beaucoup plus complexe lorsque vous devez former votre équipe de cinq personnes maximum. Vous aurez le choix entre prendre des pilotes dont l'expérience est très impressionnante, et des bleus. Il est intéressant de mélanger les nouveaux et les anciens, car les derniers arrivants apprendront plus vite et il est bon d'avoir quelques pilotes confirmés de réserve. De plus, si vous





Voici la galerie de por-traits de la plupart des pilotes à côté desquels vous combattrez. Joystick a décidé de vous parler d'eux autrement que par des caractéristiques au combat.



Après une enfance difficile au Front National, cette après une emance amiche au From Manona, cene jeune personne décidé de militer pour les Droits de l'Homme. Dégoutée par tout le boulot qu'il y avait à faire, elle a décidé de s'inscrire à l'armée, c'est plus expéditif et ça lui rappelle son enfance.



Après une enfance difficile à l'école où ses camarades l'avait affectueusement surnommée "grande conne", elle a décidé, pour se venger, de devenir institutrice. Elle s'en donne à cœur joie, met des heures de colle, et surnomme ses élèves, affectueusement bien sûr, "petits cons".



Tif: Après une enfance difficile chez les chauves, il décida de se laisser pousser les cheveux. Tous les trois/quatre ans, il va chez le coiffeur, car il se marche dessus et tombe tout le temps. De plus, ce n'est guère pratique dans le vaisseau quand ses cheveux s'enroulent autour des manettes. Il est marié avec Tondu.

Ce personnage est votre chef. Après une enfance difficile chez des moines qui, au lieu d'une messe traditionnelle le dimanche, s'immolaient joyeusement à la gloire de Dieu, il est devenu athée. Aujourd'hui encore, quand il se prend quelques lasers dans son vaisseau, il repense à ces braves moines en se mettant à leur place.

Après une enfance difficile chez les sœurs, cette charmante jeune fille est partie vivre sa vie avec un producteur de disques, et a commencé à enregistrer quelques chansons. Malheureusement, sa voix était si affreuse, qu'elle provoquait des suicides collectifs à chaque concert.





Après une enfance difficile chez les loups, ce per-Après une enfance difficile chez les loups, ce per-sonnage a décidé de rattraper le temps perdu en cette brave fille est partie s'exiler en Ardèche étant pilote de vaisseau intergalactique. Autodi-dacte, il y est arrivé sans aucun problème. Ne entrée dans la résistance alors qu'elle était trouvant pas de femelle, il vient de créer le 3615 maman de deux beaux pommiers. Elle attend en



méridionale où elle cultivait des arbres. Elles est LOUVE. Ça marche fort. ce moment un arbre à bouteilles de vin.

Après une enfance difficile dans un cirque ambulant où on l'appelait Lézarman, il réussit quand même à s'enfuir Mais il garde au fond de son cœur, l'odeur des cacahouètes grillées que lui donnaient les enfants. Le sol de la capsule de son vaisseau en est rempli. Le problème, c'est qu'en gravité zéro, toutes les épluchures volent dans l'habitacle. Il offre mille talents d'or à qui saura lui proposer une solution.

ne prenez que des vétérans, ils attendront beaucoup de choses de vous, et si vous n'avez descendu aucun ennemi, ils seront déçus par votre inexpérience. Et si ces derniers sont excellents, ce n'est pas pour rien, ils sont rapides et efficaces, et vous aurez bien du mal à buter des appareils ennemis avant eux. De surcroît, vous êtes obligé d'alterner les pilotes entre les missions car le facteur fatigue est important : aucun pilote ne peut supporter plus de trois missions de suite. Vos pilotes ont plusieurs caractéristiques, un peu comme dans un jeu de rôles, mais ce serait un IDR "light". Ainsi, leur aptitude au combat dépendra de leur précision pour tirer, leur capacité à piloter et leur fatigue. Ils ont chacun une gueule différente, bien faite, un peu comme dans des mangas, mais en mieux : pas de grands yeux verts qui font la moitié du visage, pas de cheveux verts, bref pas de fautes de goût. Là, je vais me faire tuer par la rédaction de Joypad. Les personnages sont si beaux, que je n'ai pas résisté à faire une galerie de portraits, assez fantaisiste, il est vrai. Vous pouvez aussi, avant chaque mission, changer votre appareil et privilégier ainsi vitesse, maniabilité ou puissance de feu. Choisissezle donc en fonction des missions. Vous patrouillez dans un secteur, et tout à coup, l'ordinateur de bord repère des ennemis et vous le signale en indiquant le nombre de cibles que vous aurez à abattre. Votre vol se faisait paisiblement, à cing, chacun représenté par un petit triangle bleu sur la carte. Une pression sur la touche F4 vous permet de vous voir en vue extérieure rapprochée; bougez un peu, et les autres se meuvent pour se caler sur votre position actuelle, tout ca, bien entendu sans un seul ralentissement, et facilement. Magnifique! Les ennemis arrivent, eux qui gâchent le plaisir de la navigation en équipe, mais c'était pas le tout, vous aviez une guerre à gagner. Des triangles rouges apparaissent donc sur votre

radar, plus ou moins nombreux. Sélectionnez-en un pour ne pas le lâcher sur la carte, et pour l'abattre croisez vos feux. Lorsque vous le prenez en chasse, réglez-vous sur sa vitesse : de cette facon, vous ne le lâcherez plus et n'aurez pas besoin d'aller le rechercher derrière vous. Si par mégarde, il vous échappait sur la gauche ou sur la droite, vos vues extérieures de ces côtés se mettraient immédiatement en route, ce qui est fort pratique car on n'est pas obligé d'être les yeux rivés sur sa carte. S'il est plus haut ou plus bas, un trait blanc plus ou moins grand relié à son triangle, se formera sur votre écran-radar. Ainsi, vous pourriez le localiser facilement si vous l'aviez perdu. Lorsque vous touchez votre ennemi, l'impact est représenté par une myriade de petites étincelles toutes simples, mais du plus bel effet. Et quand vous le détruirez, l'explosion sera magnifigue et laissera derrière les pièces

Le jeu n'a pas tourné du tout sur un de nos ordinateurs sans que l'on combrenne pourquoi.

Après une enfance difficile chez les Gainsbourg, il a décidé de devenir beau, ce con. Depuis qu'il a relu cet euphémisme du grand Serge : "La laideur a ceci de supérieur a la beauté qu'elle dure", il a décidé de se laisser pousser les oreilles et le nez.

Après une enfance difficile chez des

souris et des hommes, il a décidé de

devenir idiot. Alors il vous regarde, pen-

dant des heures, en souriant de temps en

gueule comme ça, pour rire, alors qu'ils vien-

nent de perdre une bataille. "Une bataille

mais pas la guerre!", hurlent-ils en riant

et en allant se chercher une bière.

temps. Le reste des pilotes lui casse la



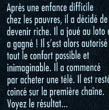
Après une enfance difficile chez les auditeurs de Fun Radio, ce qui lui valut d'ailleurs une légère excroissance des oreilles, il partit sur Skyrock où il se fit un ami en la personne de Maurice...

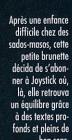






Après une enfance difficile chez les Ténardier, Cosette, c'est son petit nom, a décidé de devenir mécanicienne. Elle subit les sarcasmes des autres pilotes toute la journée. Ils l'ont surnommée "la pouffe" et ils s'amusent bien quand ils vont boire des bières. Après une enfance difficile chez les pauvres, il a décidé de devenir riche. Il a joué au loto et a gagné! Il s'est alors autorisé tout le confort possible et inimaginable. Il a commencé par acheter une télé. Il est resté coincé sur la première chaîne. Voyez le résultat...







Après une enfance difficile chez les Français, il s'expatria en Angleterre. Mais ils sont tellement agaçants ces Analais avec leur accent, leurs airs supérieurs. Il ne le supportait plus. Il décida de manger un Analais. Excellent! Un autre, puis un autre. Tous les matins, pour un bon petit déjeuner, pon petit déjeuner, mangez des Anglais,





Après une enfance difficile chez les dieux, où le stupre et la fornication n'étaient pas de mise, il a décidé de descendre ici-bas pour niquer toutes les filles de la galaxie. Sauf Tondu, car elle est mariée. Et c'est cela son drame proniquer une chauve

Eeeh, non, ce n'est pas une séquence d'introduction ou une animation intermédiaire. C'est le jeu en lui-même !!!



Là c'est mon coéquipier qui l'allume. Sa protection va donc disparaître ; je n'ai plus qu'à appuyer sur le bouton du joystick.

C'est beau, un laser, la nuit...





Un peu pixellisé, car l'explosion est vraiment proche, mais rassurez-vous, cette photo est un cas extrême.

LES COMBATS



Sa protection ne devrait pas tarder à disparaître.



Oui, on était assez nombreux sur ce coup-là.



Certains types de vaisseaux génèrent une explo-



On est bien content quand on prend des photos pareilles. Mais à part dire : "C'est un vaisseau qui tire", on a du mal à légender!



Non, le pilote n'a pas des pellicules, je viens de toucher son vaisseau.



Très chaud pour lui! Parfois, c'est une dizaine de lasers à la fois qui fusent de toutes parts. Mais c'est très difficile à capturer.



détachées du vaisseau détruit qui disparaîtront au bout d'un moment assez long quand même pour des raisons de rapidité évidente. Lorsqu'une série de vaisseaux sera abattue, vous poursuivrez votre route, en ayant la possibilité d'accélérer le temps, jusqu'à ce que vous rencontriez une autre salve de TOG. Chaque mission se décomposera donc en plusieurs phases. Ça, c'était une mission typique de destruction pure et dure, pas très fine, je le conçois. Disons que c'est une prise en main pour la suite. De la famille des Wing Commander et autre X-wing, on a l'impression que Renegade a pris les points positifs de l'un pour les donner à l'autre. Néanmoins, on notera quelques faiblesses, notamment dans la répétition des missions : elles ont beau être de 14 types différents, elles consistent tout le temps à abattre les vaisseaux ennemis. Dans une reconnaissance, j'aurais aimé sortir l'appareil photo par une combinaison astucieuse de touches (shift+ctrl+r+w par exemple) et prendre ma petite photo qui me fera un bon souvenir aussi. Dans une mission de défense de la base, on aurait apprécié que la mission se fasse autour de la base justement, même si cela aurait entraîné des ralentissements à l'écran infernaux - enfin j'imagine -, mais avec cette équipe de programmeurs, tout est possible. Au fur et à mesure que vous remplirez les missions, l'intrigue avancera et la guerre sera votre actualité quotidienne grâce à vos missions correctement remplies. Ces dernières seront assez longues, entre un quart-d'heure et 20 minutes chacune. Une petite remarque aussi concernant le chargement de celles-ci : il est très long. Mais elles en valent la peine...

EDITEUR : SSI • TÉLÉPHONE : (16) 99.79.66.48 • NOTICE: anglais, I joueur, 486 à 33 MHz (66 recommandé), dispo sur PC.

e genre n'est pas nouveau, mais renouvelé. Après les somptueux X-Wing, Tie Fighter et Wing Commander 3, Renegade frappe très fort. Ce serait une véritable bombe s'il possédait des séquences vidéo comme dans WC3, car sans que ce soit dramatique, l'intérêt en pâtit. Pour la prochaine fois peut-être!





très précis.

Comme dans tous les jeux de ce genre, vous avez un briefing avant chaque mission.

Animations excellentes

grâce à un moteur de

eu époustouflant. Et en

SVGA, s'il vous plaît!

Des lasers de toutes les

couleurs, on se croirait

dans "La Guerre des

étoiles", le film.

Les voix digitalisées

pendant les combats

renforcent l'ambiance

déjà prenante. La possibilité de mettre

ses propres CD.

La grande durée des

missions.

La gestion de l'équipe

de sa mission, avec des

caractéristiques

précises.

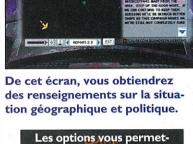
La clarté des menus.

Les accès CD assez longs avant chaque mission.

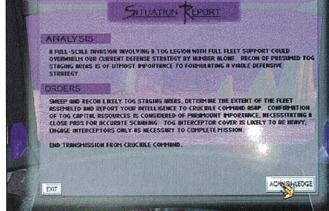
La répétitivité lors de la

mission proprement

dite.



tent de régler la difficulté. 55 (100)) 19C 4100 b

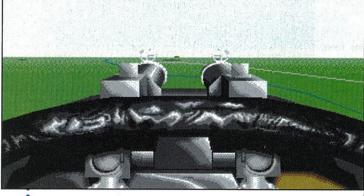


HOLO-SPACE

Le holo-space vous permet de vous entraîner sans danger.

De brèves séquences cinématiques sont présentées quand vous partez ou revenez d'une mission.





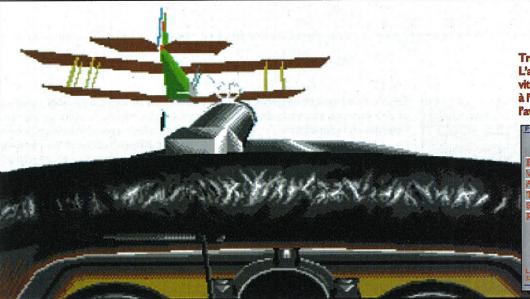
Une touche permet d'éliminer la mitrailleuse au profit d'instruments. On aurait préféré un seul écran pour une efficacité accrue.



LORD LUNETTES NOIRES

'année 1915, le monoplan des usines allemandes Fokker provoque de véritables ravages. Les alliés n'ont, à cette date, aucune forme de riposte efficace contre ce que l'on appellera bien vite "The Fokker Scourge", le fléau des Fokker. Pourquoi ? Simplement parce qu'il est le premier avion équipé d'une mitrailleuse avant à tir synchronisé avec la rotation de l'hélice. Cette idée, développée à l'origine par la société française Morane-Saulnier, fut améliorée par les Allemands après que ces derniers aient réussi à capturer l'un de ses appareils. Le constructeur français avait simplement blindé la base des pales les protégeant des balles de la mitrailleuse frontale. Seule une infime partie des munitions parvenait à se glisser entre les pales, les autres étant très largement déviées. Dans le système mis au point par les ingénieurs de Fokker, ce sont les pales

qui activent la mitrailleuse, synchronisant ainsi le tir de l'arme avec leur passage devant le canon. Naissent dès lors les premiers vrais combats aériens. Il faut dire que les deux premières années de guerre ne se sont pas déroulées dans le ciel. Certes, chacun des camps possédait une flotte aérienne, mais celleci ne servait qu'à effectuer des vols de reconnaissance. Les rares altercations n'étaient dues qu'à d'hasardeuses rencontres dans un ciel dégagé. Pour l'anecdote, les premiers pilotes de chasse se livraient une guerre bien plus respectable que celle se déroulant sous leurs ailes. Issus en majorité de la grande noblesse, ces as du ciel se descendaient en flamme dans un grand respect mutuel, survolant par la suite leur victime dans le but de lui porter secours dans le cas où elle s'en serait sortie. Il n'était donc pas rare de voir un gentleman anglais se poser près d'un triplan allemand afin



Traquer un ennemi demande pas mal de feeling. L'absence de renseignements à l'écran, comme la vitesse par exemple, gêne considérablement quant à l'organisation de la poursuite. On croit tenir l'avion rebelle, et hop, on décroche.... Gryrr!





Touché ! Comme vous pouvez le constater, la représentation de la traînée de fumée est assez réussie. À noter que dans les vues extérieures, un panneau vous récapitule l'ensemble des paramètres du vol.

de libérer son pilote aux prises avec les flammes. Hélas, cela ne dura que peu de temps, le temps des bonnes manières.

Une présentation originale

Dawn Patrol vous propose, à sa manière, de revivre l'histoire, ou plutôt leurs histoires. le veux bien sûr parler des pilotes les plus connus, et de leurs fidèles machines. C'est qu'il en fallait du cran, pour monter dans ces enchevêtrements de fils et de toiles! La particularité du logiciel d'Empire réside en majeure partie dans sa présentation. Alors que d'autres simulateurs vous invitent à revivre des missions placées dans un ordre plus ou moins linéaire, celles de Dawn Patrol sont classées par thèmes au travers d'un livre interactif. Je m'explique. Après le chargement du soft, soit dit en passant installable sur disque dur, vous accédez à une page de garde regroupant les grands chapitres du livre. Le premier parle de la guerre, le second des grand pilotes, le troisième des principaux avions, jusqu'à la dernière page consacrée aux préférences. Nous y reviendrons d'ailleurs par la suite. En feuilletant ce manuscrit, vous découvrirez de nombreux textes de rappels historiques, avec, à chaque fois, une mission générée aléatoirement mais ayant un rapport avec la situation décrite. De même, lorsque l'on clique sur un as tel que Manfred Von Richthofen (le Baron Rouge), on obtient un descriptif sur ce très grand pilote et la possibilité de revivre l'une de ses missions parmi les plus connues. Comme l'interaction se trouve à tous les niveaux, les paramètres de ladite mission peuvent être modifiés avant même d'y participer. Par exemple, l'ordinateur vous rapporte que le triplan de M.V. Richthofen se trouve face à deux biplans Sopwith. À vous de changer ce nombre ou de choisir le côté allié et non allemand. Enfin, une photo ou une animation en 3D sert d'illustration à la page. De par le nombre de pages et la méthode employée, le joueur n'est pas près de remplir l'intégralité des missions proposées. Il subsiste hélas quelques défauts quant au maniement de ce livre, avec notamment l'impossibilité de tourner les pages dans un sens ou dans l'autre à l'aide d'un simple clic. Il faut pour cela entrer manuellement la page concernée. Reste qu'Empire nous offre une approche originale et intéressante de son simulateur.

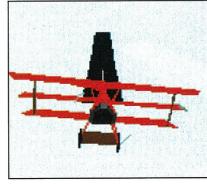
Des vues en veux-tu en voilà

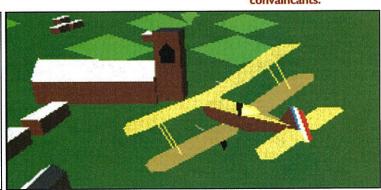
Mais assez attendu, entrons dans le vif du sujet! Selon l'appareil choisi, Dawn Patrol vous livre une représentation différente du tableau de bord. Enfin, tableau de bord, il faut le dire vite, parce que côté instruments, c'était pas Byzance à l'époque. Une touche permet de passer de la vue combat (vue du nez de l'avion et de sa mitrailleuse) à la vue instrumentale. Dans un premier cas, les seules indications que l'on vous donne en haut de l'écran se résument à l'altitude de vol et au nombre de munitions qu'il vous reste. Dans le second, le viseur disparaît au profit de trois cadrans indiquant le régime moteur, le cap et la vitesse. Il est regrettable que ces deux vues n'aient pas été réunies en une seule, ce qui aurait grandement facilité le pilotage. Comme tout simulateur

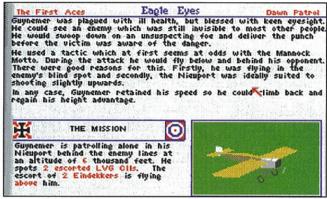
Le menu de préférence est accessible à tout moment. Il comporte quelques options intéressantes comme le paramétrage de l'habileté de l'ennemi, l'invulnérabilité, le son, le nombre de détails ou de couleurs.



Des détails au sol trop rares, mais fort convaincants.







Le manuel interactif apporte un souffle d'originalité dans ce type de logiciel. Classées par thèmes, les missions sont au nombre de 150.



Un ciel encombré de multiples appareils. Le 1200 ne ralentit pas pour autant et s'en sort bien!

digne de ce nom, Dawn Patrol bénéficie de nombreuses vues. Vues extérieures de votre avion sous tous les angles, vue satellite ou "en chasse", vue dans l'axe de l'ennemi : elles représentent plus d'une trentaine de combinaisons possibles. Hélas, bof, dommage, zut, saperlipopette, que diable, oh what a pitty (c'est plus ça que j'dis), elles s'avèrent d'un maniement peu pratique puisqu'elles font appel aux touches "alt", "ctrl" ou "shift" selon le sens de rotation par exemple. Le joueur peut jeter de rapides coups d'œil sur la gauche, la droite et vers l'arrière, mais là encore, les touches ont été bizarrement choisies. Inutile de préciser que l'on a mieux à faire que de chercher les touches adéquates en plein cœur d'un combat.

Pour ce qui est des commandes de vol, Dawn Patrol reconnaît joystick et clavier et accepte également les joys analogiques et le Moustick de Gravis. Puisque nous y sommes, abordons de ce pas le réalisme de la simulation.

Des réactions malsaines

Si vous êtes un lecteur assidu de la revue, vous avez peut-être eu l'occasion de lire, il y a quelques mois, le test de ce même soft sur PC. Le principal reproche que j'y formulais était un manque de réalisme au niveau du pilotage pur. Si ce défaut paraît atténué dans la version Amiga, il n'en demeure pas moins présent. Cela se traduit en clair par des soubresauts en plein vol qui n'ont pas lieu d'être. Même le pilote automatique en subit les conséquences. Oui, vous avez bien lu! Ces vieux coucous pourris sont équipés d'un pilote automatique ; ils sont donc uniquement destinés à aider le joueur débutant. On peut, dans la même optique, automatiser le tir de la mitrailleuse. Malgré un désagrément certainement dû à un non-respect des lois aérodynamiques, le pilotage reste affaire de plaisir, et le nombre d'avions présents à l'écran donne le frisson. Ils vous passent dessus, dessous, et une phrase s'affichant en haut de l'écran vous renseigne sur la position de l'ennemi le plus proche. À vous de le localiser et de foncer sur lui! Ne vous précipitez pas trop quand même sous peine de détruire votre voilure. Dans un tel cas, vous pourriez apercevoir votre avion perdre une aile et entamer une longue vrille vers le sol. C'est que du côté de l'animation, ça ne chaume pas! À ce propos, mieux vaut jouer sur 1200 que sur 500, l'affichage ralentissant trop souvent sur ce dernier. En règle générale, le mouvement est assez fluide et la représentation des avions fort bien faite avec des petits détails. Fumée, explosion, tir de DCA sont pareillement représentés. Mais comment ne pas regretter la faible densité de détails au sol. Certes, de rares terrains existent, mais il faut s'en approcher de près pour en distinguer les détails. Citons la carte tout à fait ridicule que l'on peut afficher si l'on a envie de rigoler un peu. Autre point déplaisant, le graphisme reste toujours identique, à savoir ciel bleu et prairies vertes. On aurait aimé d'autres

situations météorologiques et quelques missions à la tombée de la nuit, par exemple. Le vol s'accompagne d'un bruit de moteur plaisant, si l'on n'a pas lancé Wings depuis longtemps. Pour conclure, je me permettrais d'effectuer un rapide retour en arrière pour rappeler à nos chers lecteurs l'existence de Knight Of The Sky. Ce soft de Microprose, sorti en 1991, vient de se faire un concurrent. Après moult comparaison, force est de constater la supériorité de ce dernier. L'enveloppe de vol est plus réaliste que celles des aéronefs de Dawn Patrol, les missions plus variées, et l'option deux joueurs par câble ne fait qu'en renforcer l'intérêt. En clair, si vous n'avez aucun de ces deux simulateurs, alors achetez Knight Of The Sky. Dans le cas où vous le possèderiez déjà, Dawn Patrol ne vous décevra pas pour autant. Le nombre de missions et la fluidité de l'animation méritent que l'on s'y intéresse, et je dois vous avouer m'être pas mal amusé.

DISTRIBUTEUR: Ubi Soft Tél: (1) 48.18.50.00 • NOTICE: V.O. • NOMBRE DE JOUEUR : I • CONFIG. MINI. : A500 I Mo de RAM • CONFIG. RECOM. : A1200, HD, 2 Mo • PC & PC CD ROM • Testé dans Joy n° 55

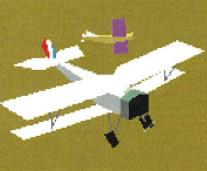


Le pilote peut regarder dans les quatre directions. Les petits traits rouges sont là pour vous renseigner sur l'assiette de votre aéronef, assiette ne correspondant pas toujours au profil des ailes.



uelques défauts de conception l'empêchent de se hisser au plus haut rang. Cela ne vous empêchera pas de prendre du plaisir aux commandes de ces vieux coucous.





Parmi les nombreuses vues, l'une d'entre elles permet d'aligner la caméra dans l'axe avion/ennemi. Vous pouvez ainsi vous positionner plus facilement face à la menace qui pèse sur vous. Ah, c'est beau la technique!

CD ROM
360 COMPILATION 150
360 COMPILATION150 688 SUB ATT.+C. YEAGGER VO199
ACES OF DEEP320
AEGIS VO275
ALONE IN THE DARK 3360
BIO FORGE416
BUREAU 13 NF270
CARTON ROUGE VF279
COLONIZATION321
COMMANDER BLOOD315
COVER GIRL STRIP POKER130
CREATURE SHOCK343
CYBERIA375
CYBERWAR335
DARK FORCES 25TH ANNIV326
DARK LEGIONS
DAWN PATROL VF329
DELTA V327
DOOM 2391
DOOM UTILITIES175
DRAGON LORE VF368
DUNGEON MASTER 2308
ECSTATICA290
ENCORE COMPILATION100
FALCON GOLD300
FIFA SOCCER251
FIGHTER WINGNC
FLIGHT LIGHT NF296
FRONT LINES308
GABRIEL KNIGHT VF291
GUILTY305
HIGH SEAS TRADER308
INFERNO VF363
JUNGLE STRIKE270
KING QUEST 7305
KING QUEST COLLECTION312
KLICK & PLAY VF
LBA
LIVE ACTION FOOTBALL308
LORD OF REALMS VO271
LORD OF REALMS VO2/1

MASTER OF MAGIC280
MEGARACE130
NASCAAR RACING VO 267
NASCAAR RACING VF314
NHL HOCKEY 95298
N. MANSELL+ZOOL+LOTUS186
NOCTROPOLIS416
NOVA STORM309
PINBALL DREAM DELUXE216
PINBALL FANTAZY DELUXE295
POWER DRIVE VO221
PRIVATEER+STRIKE COM332
QUARANTINE280
RALLY VF175
RALLY VO140
SAGA OF ACES314
SUBWAR 2050+DATA284
SUPER KARTS NF377
THEME PARK347
TOWER ASSAULT245
TRANSPORT TYCOON322
ULTIMATE BODY BLOWS198
UNDER A KILLING MOON VF380
US NAVY FIGHTERS VO331
US NAVY FIGHTERS VF387
VIRTUAL CHESS313
WAR CRAFT NF277
WING ARMADA307 WING COMMANDER 1+2290
WING COMMANDER 1+2290
WING COMMANDER 3428 WINGS OF GLORY NF306
WOOD RUFF295
X WING COLLECTION328
AUX ORIGINES DE L HOMME325
BOTTIN GOURMAND170
CIRCUS VF250
COKTAILS
LE LOUVRE 337
PARIS ALBUM
PLAYTOON / CHAMPIGNAC270
PLAYTOON / ONCLE ARCHI270
WORLD ATLAS405
WOKED ATEAS

1ASTER OF MAGIC280
MEGARACE130 VASCAAR RACING VO267
ASCAAR RACING VO267
ASCAAR RACING VF314
HL HOCKEY 95298
. MANSELL+ZOOL+LOTUS186
OCTROPOLIS416
OVA STORM309
INBALL DREAM DELUXE216
INBALL FANTAZY DELUXE295
OWER DRIVE VO221
RIVATEER+STRIKE COM332
DUARANTINE280
RALLY VF175
RALLY VO140
AGA OF ACES314
UBWAR 2050+DATA284
UPER KARTS NF377
HEME PARK347
OWER ASSAULT245
RANSPORT TYCOON322
JLTIMATE BODY BLOWS198
INDER A KILLING MOON VF380
JS NAVY FIGHTERS VO331
JS NAVY FIGHTERS VF387
/IRTUAL CHESS313
VAR CRAFT NF277
VING ARMADA307
VING COMMANDER 1+2290
VING COMMANDER 3428
VINGS OF GLORY NF306
VOOD RUFF295
WING COLLECTION328
AUX ORIGINES DE L HOMME325
BOTTIN GOURMAND170
CIRCUS VF250
OKTAILS205
LE LOUVRE337
PARIS ALBUM170
PLAYTOON / CHAMPIGNAC270
PLAYTOON / ONCLE ARCHI270
WORLD ATLAS405
WORLD ATLAS403
100 DATE 131 CONTONE

ACCESSOIDES	AMICA
MAGIC CARLET TO	PRINCE THE ALBUM345
MAGIC CARPET VP370	BOB DYLAN CONCERT325
MAGIC CARPET VF370	DOD DAY IN CONCERN
ORD OF REALMS VO271	WORLD ATLAS405
LIVE ACTION FOOTBALL308	PLAYTOON / ONCLE ARCHI270
_BA384 _EISURE SUIT LARRY 6250	PLAYTOON / CHAMPIGNAC270
	PARIS ALBUM170
CYRANDIA 3242	LE LOUVRE337
CLICK & PLAY VF358	COKTAILS205
KING QUEST /305	CIRCUS VF250
CING OUEST 7305	BOTTIN GOURMAND170
UNGLE STRIKE270	AUX ORIGINES DE L HOMME325
NFERNO VF363	
HIGH SEAS TRADER308	X WING COLLECTION328
GUILTY305	WOOD RUFF295
GABRIEL KNIGHT VF291	WINGS OF GLORY NF306
RONT LINES308	WING COMMANDER 3428
FLIGHT LIGHT NF296	WING COMMANDER 1+2290
FIGHTER WINGNC	WING ARMADA307
TIFA SOCCER251	WAR CRAFT NF277
ALCON GOLD300	VIRTUAL CHESS313
ENCORE COMPILATION100	US NAVY FIGHTERS VF387
CCSTATICA290	US NAVY FIGHTERS VO331
DUNGEON MASTER 2308	UNDER A KILLING MOON VF380
DRAGON LORE VF368	ULTIMATE BODY BLOWS198
OOOM 2391	TRANSPORT TYCOON322
DELTA V327	TOWER ASSAULT245
0AWN PATROL VF329	THEME PARK347
OARK LEGIONS250	SUPER KARTS NF377
OARK FORCES 25TH ANNIV326	SUBWAR 2050+DATA284
CYBERWAR335	SAGA OF ACES314
YBERIA375	RALLY VO140
CREATURE SHOCK343	RALLY VF175
COVER GIRL STRIP POKER130	QUARANTINE280
	PRIVATEER+STRIKE COM332
COMMANDER BLOOD315	POWER DRIVE VO221
COLONIZATION321	PINBALL FANTAZY DELUXE295
CARTON ROUGE VF279	PINBALL DREAM DELUXE216
BUREAU 13 NF270	NOVA STORM309
BIO FORGE416	NOCTROPOLIS416
LONE IN THE DARK 3360	N. MANSELL+ZOOL+LOTUS186
CES OF DEEP320	NHL HOCKEY 95298

JUNGLE STRIKE270	BOTTIN GOURMAND170
KING QUEST 7305	CIRCUS VF250
KING QUEST COLLECTION312	COKTAILS205
KLICK & PLAY VF358	LE LOUVRE337
KYRANDIA 3242	PARIS ALBUM170
LBA384	PLAYTOON / CHAMPIGNAC270
LEISURE SUIT LARRY 6250	PLAYTOON / ONCLE ARCHI270
LIVE ACTION FOOTBALL308	WORLD ATLAS405
LORD OF REALMS VO271	
MAGIC CARPET VF370	BOB DYLAN CONCERT325
MAGIC CARPET VO331	PRINCE THE ALBUM345
The second secon	
ACCESSOIRES	AMIGA
ACCESSOIRES	AMIGA
ACCESSOIRES	EXT. 512K AG 500235
PC	EXT. 512K AG 500235 EXT. 512 K + H289
PC CDROM X4 VIT. MITSUMI1250	EXT. 512K AG 500235 EXT. 512 K + H289 EXT. 1 MO AG 500+399
PC CDROM X4 VIT. MITSUMI1250 DISQUE DUR 250 MONC	EXT. 512K AG 500
PC CDROM X4 VIT. MITSUMI1250 DISQUE DUR 250 MONC	EXT. 512K AG 500
PC CDROM X4 VIT. MITSUMI1250 DISQUE DUR 250 MO	EXT. 512K AG 500
PC CDROM X4 VIT. MITSUMI	EXT. 512K AG 500
PC CDROM X4 VIT. MITSUMI	EXT. 512K AG 500
PC CDROM X4 VIT. MITSUMI	EXT. 512K AG 500

SOURIS 3 BOUTONS	AL PILOT660 CRAYO PEDAL990 TICK KONIX168	N OPTIQUE299 DIVERS AG/ST)
LECT. INT. 600/1200	RIS 3 BOUTONS 70 BLEUR DE JOYS 70 AG 600 & 1200 E ACCEL 1220/28 + 4MO 2190 8 MO AG1200 3060 4 MO AG1200 850 1 MO AG 600+H 499 DISK 3. C. INT. 600/1200 750 BOITTIE FILL OF THE AGEN/1200 750 BOITTIE MICRO 340 MICRO	155 + TAPIS	5550550000

The second secon	
PC	HOCKUM KA 50 VF
ALADDIN231 ALIEN OLYMPICS270	LEGIONS270 LEISURE SUIT LARRY 6256
AL QUADIM VF300 AWARD WINNERS PLATINIUM275 B WING189	LION KING209 LORD OF THE REALMS341 MASTER OF MAGIC NF290
BATTLE DROME	MORTAL KOMBAT 2317 NASCAAR RACING251 OVERLORD VF286
CANON FODDER 2	PIZZA TYCOON 347 POWER DRIVE 221 PREMIER MANAGER 3 270
COMBAT CLASSICS 3	PSYCHO PINBALL 270 QUARANTINE 274 RISE OF TRIADS 250
DELTA V	REUNION VO
EARTHSIEGE	THE SETTLERS
FIGHTER WING	TRANSPORT TYCOON309 ULTIMATE BODY BLOWS199
GUILTY 285 HANNIBAL 265 HARPOON 2 V2.0 NC	WAR CRAFT NF

	_
CD 32	
CONSOLE +2 JEUX	1290
JOYPAD PRO CD32	185
SOURIS CD32	155
ALL TERRAIN RACING	219
ARCADE POOL	149
BANSHEE	205
BATTLE CHESS	150
BEAVERS	135
BENEATH STEEL SKY NF	
BRIAN THE LION	203
BRUTAL SPORT FOOT	125
BUBBA AND STICK	
CANNON FODDER	
DEATH MASK	220
DIZZY ADVENTURES	
DRAGON STONE	217
FIELDS OF GLORY VO	240
FIELDS OF GLORY VF	
FLINK	
FLY HARDER	
GUARDIAN	
GUNSHIP 2000	
HEIMDALL 2	245
INTERNATIONAL SENSIBLE	2000
SOCCER	195
COMPIL. A	G

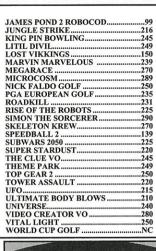
COMPIL. AG
TRIPLE ACTION 7180
MICROPROSE GOLF+ DRIVING FORCE
+ 3D WORLD SOCCER
STRATEGIES180
REALMS + SUPREMACY+ DOMINIUM
MAGIC WORLDS180
STORM MASTER + DRAGON BREATH
+ CRYSTAL OF ARBOREA
EXCELLENT GAMES180
SHUTTLE + POPULOUS 2
+ BILLARD + JAMES POND 2
10 E ANNIVERSAIRE 180
TENNIS CUP 2 + BUMPY'S
+ DISC + BEST OF THE BEST
BEAUJOLLY COMPIL.235
CANNON FODDER+ CHAOS ENGINE
+ TERMINATOR 2 + SETTLERS

3DO CREATURE SHO	CK NO
DRAGON LORE	NO
FIFA SOCCER NF	
QUARANTINE NF	NO
REBEL ASSAULT NF	
THEME PARK NF	34

SUPER PROMO
MICROCOSM CD32**** ***180
HEIMDALL 2 A1200 ******160
ROBINSON REQUIEM
A500+//A1200 ***160
ACTION REPLAY 2 SNES***300
MORTAL KOMBAT 2 SNES *280
NBA JAM MDRIVE ******280
SUPER S. F. 2 MDRIVE *****280
PROMOTION DANS LA LIMITE DES STOCKS DISPONIBL

ARCADE POOL	129
CYBERACE	130
DOGFIGHT VO	169
FLIGHT PACK	130
GREAT NAVAL BATTLE VO	149
INDIANAPOLIS 500 VO	149
LEISURE SUIT LARRY VO	129
MONKEY ISLAND 2 VO	169
NICK FALDO GOLF	130
PGA TOUR GOLF	159
PIRATES	149
PIRATES GOLD VO	
PRINCE OF PERSIA	
RALLY VO	
ROBIN HOOD	
SHUTTLE VO	
SPACE OUEST 4 VO	
WING COMMANDER VO	

CD CHARMI	ES
BRIGITTE LIVE VF	
EROTIC VIRTUAL SAMPLER	89
INTER ADULT MOVIE ALCH	317
LESBIAN LOVERS	150
SAM BOTTE VF	398
VIDEO FUN VF	515
VIRTUAL ESCORT VF	400
VIRTUAL VALERIE 2	431
VIRTUAL VIXXENS	
VIRTUALLY YOURS	





1	BUDGETS AG	
1	A10 TANK KILLER VO149	ı
1	ALIEN BREAD 92119	
1	ARABIAN NIGHTS99	
1	ARCADE POOL NF120	
1	BLACK CRYPT129	
1	BODY BLOWS129	
1	CAESAR DELUXE149	
1	CAMPAIGN VO139	
1	DESERT STRIKE149	
1	DOGFIGHT VO169	
1	DUNE 2 VO149	
1	EPIC VO149 EUROPEAN CHAMP, FOOT169	
1	EUROPEAN CHAMP. FOOT169 EYE OF BEHOLDER 2169	
1		
1	F117 A VO169 HEART OF CHINA VO159	
1	KING QUEST 1,2,3 OU 4149	
1	LEISURE SUIT LARRY	
1	1 OU 2 OU 3149	
1	LOOM VO159	
	LURE OF TEMPRESS149	
-	MONKEY ISLAND 2 VO169	
	PACIFIC ISLANDS VO139	
	PEGASUS VO90	
L	PGA TOUR GOLF VO159	
$^{\prime\prime}$	PIRATES129	
	PROJECT X129	
	REACH FOR THE SKIES159	
7	SHADOW WORLDS99	
	SHUTTLE VO149	
	SIM CITY CLASSIC VO149	
5	SOCCER STAR WORLD CUP90	
89	SPACE QUEST 4 VO169	
8	STREET FIGHTER 2 NF129	
g	STRIKER NF119	
¥	TORNADO139	
	VIKKINGS99	
	WAR IN THE GULF VO149	
	WOLF CHILD109	
		۰
	ON THE BALL	
	WORLD CUP VO280	
5 9	PGA EUROPEAN GOLF235	
9	PUTTY SOUADNC	

BUDGETS AG

JEUX AGIZU	U
ALADIN	225
ALIEN BREAD 2	189
BANSHEE	
BLOODNET	
BRIAN THE LION	159
BUBBLE SQUEAK VO	203
CARTON ROUGE VF	269
CIVILISATION VO	
DETROIT	
DREAMWEB	
FIELDS OF GLORY	
GUARDIAN	231
GUNSHIP 2000	
ISHAR 3 VO	263
JUNGLE STRIKE	216
JURASSIC PARK	
KICK OFF 3	
LION KING	
LORD OF THE REALMS VO	
LORD OF THE REALMS VF	
PINBALL ILLUSION	235

ON THE BALL	
WORLD CUP VO	
PGA EUROPEAN GOLF	235
PUTTY SOUAD	NC
RISE OF THE ROBOTS	273
ROADKILL	231
SABRE TEAM VO	205
SECOND SAMURAI	229
SHADOW FIGHTER	269
SHAO FU	
SIM CITY 2000 (4MO+DD)	239
SIMON THE SORCERER VO	319
SKELETON KREW	270
STAR TREK 25TH ANN	270
STRIP POKER POT	270
SUBWARS 2050	265
SUPER STARDUST	265
THE CLUE VO	
THEME PARK VF	
TOP GEAR 2	
TORNADO (DISQUE DUR)	
TOWER ASSAULT	184
UFO	240

	JEUX AG
١	ALIEN, OLYMPICS195
١	ALL TERRAIN RACING229
	APOCALYPSE180
١	BODY BLOWS GALACTIC229
1	BRIAN THE LION143
١	BUBBLE SQUEAK220
1	CANNON FODDER 2 MF225
1	CARTON ROUGE VF269
1	CHAMPIONSHIP MANAGER
1	ITALY 95 VO240
١	CIVILISATION VO229
1	CLUB FOOTBALL210
	COMBAT AIR PATROL169
١	COMBAT CLASSIC 3270
1	CRYSTAL DRAGON239
	D-DAY295
	DARKMERE205
	DAWN PATROL270
	DRAGON STONE225
	DREAMWEB270
	ELFMANIA199
	ELITE PLUS VO179
	EMBRYO220
	EVASIVE ACTION231
	F1 GRAND PRIX VO229
	FANTASY MANAGER195
	FIELDS OF GLORY VF245
	FIELDS OF GLORY VO215
	FIFA SOCCER VF270
	FRONT LINES270
	GENESIA VO150
	HEART OF CHINA VO159
	HEIMDALL 2235
	HIGH SEAS TRADER270

UNGLE STRIKE200	
(240231	
CICK OFF 3 EURO CHAL200	
XID PIX169	
ING QUEST 6231	
EMMINGS 3259	
1ORTAL KOMBAT 2209	
IR NUTZ190	
ASCAR129	
ICK FALDO GOLF VO150	
OVERDRIVE189	
OVERLORD VO231	
ERIHELION159	
GA EUROPEAN GOLF235	
INBALL DREAM129	
PINBALL FANTAZY129	
INKIE195	
OWER DRIVE230	
PREMIER MANAGER 3NC	
RISE OF THE ROBOTS254	
RUFF AND TUMBLE210	
ENS. WORLD SOCCER NF235	
ETTLERS VF275	
HADOW FIGHTER239	
KIDMARKS 2231	
TARLORD VF250	
YNDICATE VO150	
ACTICAL MANAGER205	
THE CLUE VO209	
THEME PARK VF260	
OP GEAR 2210	
OWER ASSAULT184	
JNIVERSE MF215	
AHALLA 2215	
VORLD CUP USA 94190	

JESSICO - BP693 - 06012 NICE CEDEX 1									
TITRES	Qte	CLERCIA ANDRES STORY	Montant						
VOTRE ORDINATEUR(Configuration Complète):		S / Total							
		Port Total							

7		3		15	JI	L.S	0	I			7		73	.9	//.	4	Z .	UU	
t	EX														39	7	07		
1												TLE						02 / 04	
1												ESER							
-		JE P	AIE	PAR	CAR	TE	BLE	UE	ET J	EC	OM	PLETI	ELA	LI	GNE	CI	-DE	SSOU	S
-	G	8			=				1-1						ب	E	xp .	./.	
-	NO	М								Pl	REI	NOM	·						
-																			
4	C. F	·				,	VI	LLI	Е										

SIGNATURE: LOGICIELS, JEUX IMPRIMANTES, CONSOLES ORDINATEURS 30 F 60 F 90 F

UDEOTEST

uatre flippers

excellents.

quatre autres assez

médiocres, ce pin-

ball-là alterne le

bon et le (franche-

ment) moins!

Pinball Fantasies

Ça sent la récup

Spécialiste de la simulation de flippers tous azimuths, 21st Century vient de commettre avec Pinball Fantasies son premier faux pas.

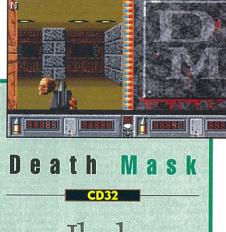
PINKY

ui aime bien, châtie bien, dit le proverbe. En tant que fanatique de longue date des productions flipperiennes de 21st, je m'arrogerai, par conséquent, le droit de fustiger sans faiblesse cet éditeur s'il en venait à se détourner des voies du bon goût. Or, cette nouvelle mouture de Pinball Fantasies sur CD-Rom, sous-titrée Deluxe, m'inspire précisément cette réflexion. Pourquoi? Pour deux raisons précises : d'une part, si l'on retrouve bien, dans ce logiciel, les quatre tables originales, et si ces dernières sont toujours aussi intéressantes à jouer, je trouve un peu étrange que la résolution exploitée ne soit que du VGA, alors que d'autres ont déjà prouvé (Crystal

Caliburn, entre autres) que la réalisation d'un flipper en SVGA ne représente pas un exploit insurmontable. À l'arrivée, on constate que la version Amiga 1200, sortie il y a deux ans, était bien plus belle que cette nouvelle mouture sur PC CD-Rom! D'autre part, je ne puis m'empêcher de tiquer fortement devant le qualificatif "Deluxe" utilisé. Car enfin, qu'y a-t-il donc de plus ? Ben, tout simplement quatre flippers de plus sur le CD, me direz-vous. Exact, mais ces derniers n'ont pas été réalisés par Digital Illusions, comme c'est le cas d'ordinaire, mais par une équipe de développement britannique du nom de Spidersoft. Le hic, c'est que les seconds sont à des années lumière du talent des premiers! En conséquence, les quatre tables "Deluxe" n'en ont vraiment que le nom. Animation peu réaliste, graphisme moche, vraiment pas de quoi se lever la nuit. En guise de conclusion, je vous livre la remarque qu'a faite innocemment Lord Casque Noir en me voyant tester le soft : "c'est du share-

EDITEUR: 21st Century Entertainment • DISTRIBUTEUR:





Ils le vendent, ça?

PINKY

epuis que Doom est sorti sur PC, tous les ardents défenseurs de l'Amiga n'ont eu de cesse de prouver qu'un tel logiciel était réalisable sur leur bécane préférée, David Pleasance en tête. Entendons-nous bien, loin de moi l'idée d'entrer dans la polémique, car si une telle prouesse semble de prime abord bien difficile à réaliser, l'expérience nous a appris que certains programmeurs sont capables de pousser les machines bien au-delà de ce que l'on croyait possible. Ce qui est sûr, c'est que des logiciels comme Death Mask viendraient plutôt accréditer la thèse des PCistes. Ce clone de Doom est en effet affreusement laid, son animation est ultra-saccadée (pour les déplacements) et très sommaire (pour les sprites de vos ennemis). Seul point positif venant sauver les meubles : la possibilité de jouer à deux simultanément en multifenêtrage. Affreux, affreux!



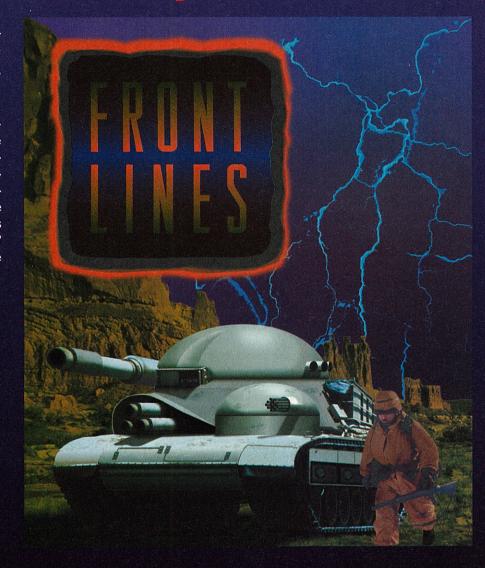
Un jeu pour tous les fins stratèges...

guerre ne connaît pas de trêve. Des centaines de vies sont entre vos mains...

En tant que Général, vous participez activement à de nombreuses missions dans le plus pur esprit tactique, en opérant à partir de cartes très détaillées. Votre équipement est extrêmement puissant : aérochars, batteries de missiles, infanterie tech, blindages sophistiqués... Serez-vous capable de mener vos troupes à la victoire? Seules vos qualités de stratège nous le diront...

CARACTERISTIOUES

- Des animations très fluides et des graphismes ultra-détaillés, en SVGA 256 couleurs.
- · Un éditeur de missions complet
- Possibilité de jouer par modem
- 16 types d'unités : blindés lourds, blindés légers, chargements d'explosifs, etc...
- · Scénarios multiples.
- Transport aérien, voies de ravitaillement, moral des troupes, personnalités fortes, fumigènes et conditions climatiques... rien n'est laissé au hasard!
- Un compte-rendu graphique vous permet de vous tenir informé régulièrement.





Un éditeur de missions complet



Etudiez vos unités



Unités défendant leur QG

Distribué par



28, rue Armand Carrel 93108 Montreuil Cedex

Impressions

Disponible en version française sur PC, PC CD-ROM et bientôt sur Amiga.

Démentiel!

C'est dingue, mais à chaque fois que l'on me propose de tester un jeu d'American Laser Games, je suis pris de convulsions et de spasmes violents. Allez savoir pourquoi!



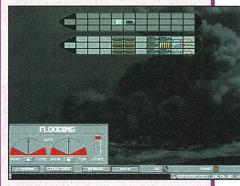
n'en point douter, Mad Dog Mc Cree aurait largement suffi. Ce n'est pas l'avis de son éditeur qui nous propose ce cinquième jeu sans aucun intérêt.

énial! Un seul mot, génial! Ca c'est du jeu vidéo interactif! Un film défile sur votre écran, et à l'aide du curseur en forme de pistolet, vous devez tuer les méchants vendeurs de drogue. "C'est tout ?", vous exclamez-vous surpris. Mais non, ce n'est pas fini car, tenez-vous bien, il vous faut recharger votre arme dès que son chargeur se vide, c'est dingue non ? Purée, avouez que côté action, c'est du délire. En plus, il y a de belles nanas avec des gros seins dans le film, un peu à la "Miami Vice". Et puis, quel suspens! Cela dit, si vous ne me croyez pas, je peux vous en raconter une autre. Dans la lignée des produits d'American Laser Games, Drug Wars ne vaut guère plus que ses prédécesseurs, et rien ne justifie son achat. Remarquez qu'il y en a qui aiment, puisque ça se vend, paraît-il.

GENRE: Arcade • EDITEUR: AMERICAN LASER GAMES • NOTICE: VO • NBRE DE JOUEUR: I • CONFIG. MINI: 386 SX 25, CD Simple Vitesse • PRÉVU SUR : Mac et 3DO







IANSOLO

etit-fils d'amiral de la flotte, amiral de la flotte tu seras ! Tel est le profil requis pour prendre du plaisir avec Great Naval Battle III. Mais ils existent ces fous de batailles historiques, ces seigneurs de la guerre navale sur ordinateur. SSI leur donne l'occasion de refaire l'histoire militaire dans le Pacifique entre 1941 et 1944. Avec plus de 16 scénarios (dont Midway et la bataille de la mer de Corail), GNB3 poursuit l'effort de reconstitution méticuleuse entamé dans les deux précédents épisodes. Comme par le passé, l'affichage en S-VGA offre une belle réalisation graphique et des caractères très lisibles. On peut choisir de diriger toute une flotte (quasiment tous les bâtiments et avions américains et japonais sont présents) à partir du vaisseau amiral, ou bien, en passant en manuel, de contrôler chaque unité. Les écrans de jeu (très nombreux et complexes) permettent de prendre place aux différents postes de : radar du bâtiment porte-enseigne, pont du navire, torpilles, canons. On passe alors à des phases (tir de torpilles) un peu plus arcade, mais cela reste très compliqué et les animations sont pitoyablement lentes.

Les moins chauvins d'entre nous seront ravis d'apprendre que l'on peut choisir indifféremment le camp des Américains ou celui des Japonais. En outre, un éditeur de scénarios et un générateur automatique de bataille viennent augmenter la durée de vie du produit (si, si, y en a qui aiment !). À noter les sons et bruitages tout à fait corrects.

Définitivement, GNB3 s'adresse aux moines de l'espace qui restent enfermés six mois dans leur vaisseau avant d'arriver sur Hypérion. Non-spécialistes, passez votre chemin!

EDITEUR: SSI • DISTRIBUTEUR: Mindscape (16) 99.79.66.48 • CONFIG RECOMMANDÉE: 486/33, carte SVGA 512 Ko et driver VESA • CARTES SONS : Aria, WaveBlaster, Soundman Wave, SoundBlaster (sauf AWE)



LA PUISSANCE DU MULTIMÉDIA

Savourez le multimédia! AZTECH vous propose des produits puissants de qualité, pour vos applications multimédia.

CARTES SONS AZTECH - LE PLAISIR DE L'ÉCOUTE !

Que vous soyez utilisateur débutant ou professionnel du multimédia, nous avons la carte-son répondant à vos besoins. Par exemple, la carte NOVA 16 Extra, une carte-son 16 bits, très

abordable, produisant un son fantastique, de qualité CD, et évolutive vers Wave Table

La carte Wave Rider 32+ fournit un son PC galactique: il s'agit d'une carte-son 16 bits avec Wave Table Synthesis de 32 voix. Cette carte vous restitue fidèlement les sons

de 128 instruments et les effets sonores de 69 batteries. L'avantage décisif de

cette carte est la possibilité d'extension vers le système de tonalité tridimentionnel SRS (Sound Retrieval System).

KITS D'EXTENSION MULTIMÉDIA SOUND GALAXY. UNE EXPÉRIENCE UNIQUE!

Aztech propose également de multiples possibilités pour apprécier le multimédia sur votre PC. Nos kits d'extension sont livrés avec la carte Nova 16, un lecteur de CD-Rom double vitesse et des disques compacts tels que Outpost, New Grolier Encyclopedia, Mega Race et bien d'autres.

AZTECH SYSTEMS LTD

31 Ubi Road 1, Aztech Building, Singapore 1440 Tél : (65) 741-7211 Fax :(65) 741-8678/9 Tlx: RS 36560 AZTECH Bureau Allemand

AZTECH SYSTEMS GmbH World Trade Center, Birkenstrasse 15, 28195 Bremer

Tél: (421) 169-0843 Fax: (421) 169-0845 Distributeurs en France : ACTEBIS AG 2, rue de la Pature 78420 Carrières Sur Seine

Tél: (33-1) 30 86 67 55 Fax: (33-1) 30 86 68 19 Le système de CD-Rom personnel Explorer, vous offre encore davantage! Ce kit est équipé d'un lecteur de CD-Rom double vitesse externe, procure un son multimédia 16 bits et inclut Wave Table Synthesis ainsi qu'un pack logiciel étonnant. Et l'installation ? Rien de plus simple ! Il suffit de brancher le câble, d'installer le logiciel et c'est parti! Explorer est aujourd'hui l'unique solution "Plug and Play" sur le marché multimédia!

LE MULTIMÉDIA SANS FRONTIERE AVEC AZTECH VIDEO

Video (

Vous recherchez des produits vidéo puissants pour vos présentations, séances de formation ou autres manifestations?

Video Galaxy est le produit qu'il vous faut Cette carte vous offre

une résolution VGA allant jusqu'à 16.7 millions de couleurs, des sources audio multiples, la capture d'images vidéo et elle est également équipée d'un poste récepteur de télévision normalisé. Bénéficiez de cette technologie unique : Aztech, plus que du multimédia, la puissance intégrale du multimédia





UBI SOFT

28, rue Armand Carel 93100 Montreuil sous Bois

Tél: (33-1) 48 18 50 00

DISPONIBLE CHEZ LES REVENDEURS SPÉCIALISÉS.



BUREA Bizarre, vous ave

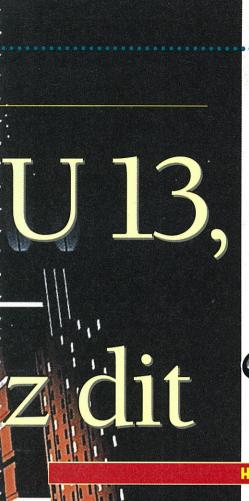


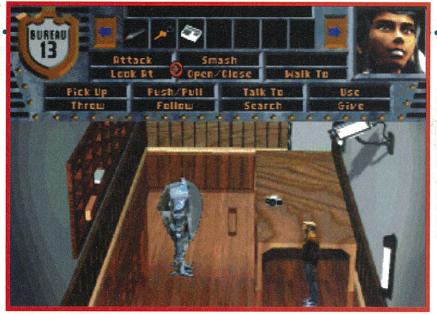












En haut de l'écran. on peut faire apparaître une barre de menus. Celle-ci permet de passer d'un personnage à l'autre et d'utiliser les objets contenus dans l'inventaire. C'est là aussi qu'on choisit ses actions.

"bizarre"

HERR PROFESSOR MOULINEX VON KLOUG

Après l'enfer, Take 2 s'intéresse aux phénomènes paranormaux. Du coup, nous aussi car le jeu bénéficie d'un scénario attachant et original.

ndéniablement, Take 2 a décidé de miser gros sur le support CD-Rom. Jusqu'à présent, les produits présentés étaient assez décevants en dépit de leur originalité. Cette fois, la vitesse de croisière semble être atteinte. Certes, quelques petits défauts subsistent encore mais ce Bureau 13 s'avère être une bonne surprise. Bureau 13, c'est le nom de l'organisme chargé de lutter contre les manifestations paranormales. Une sorte d'agence Ghostbuster en moins rigolote. Si l'on peut d'ailleurs reprocher quelque chose à l'éditeur, c'est bien le côté austère de sa production. Certes, on trouve cà et là quelques traces d'humour, mais il est clair que l'on n'est pas là pour s'amuser. Ou alors dans le genre "j'ai-les-lèvres-gercéesje-ne-peux-pas-rire". Exit de l'humour, donc. Quant on y réfléchit bien, c'est un peu curieux de nommer une telle boîte "Bureau 13". Forcément, quand on chasse le paranormal, c'est qu'on y croit, et si l'on y croit, on évite de se

porter la poisse. C'est vrai, il y a plein d'autre chiffres possibles, comme... euh... attendez... euh... 14. Il y en a plein d'autres, mais... ah si, 117 et... euh... ça ne me revient pas, là, mais il y en a sûrement d'autres, je crois.

le vous passe l'ouverture de la boîte pour en venir directement à l'installation. En effet, pendant que certains fichiers sont copiés sur le disque dur. on bénéficie d'une petite animation en 3D. Ensuite, après avoir assisté à la séquence d'introduction désormais habituelle et en 3D, nous voici dans le vif du sujet.

Pour commencer, il s'agit de choisir, parmi six spécialistes, les deux que nous allons diriger lors de la première mission. Au programme, un maniaque des armes et ordinateurs, une belle amazone équipée d'un exo-squelette décuplant ses forces, un prêtre réputé pour avoir réussi plus d'une trentaine d'exorcistes, un spécialiste des serrures, un vampire capable de se métamorphoser, et enfin une sorcière.

La première mission va consister à retrouver un mystérieux personnage, dans un non moins mystérieux contexte. En effet, le shérif de la police locale vient d'échapper de justesse à un attentat, et tandis qu'il se languit dans sa

La version testée était en anglais, mais le jeu devrait être traduit à l'écran en français.

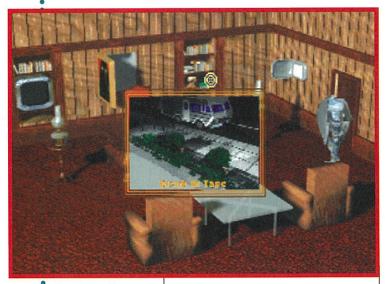
VRAI FALIX

Les extra-terrestres existent vraiment!

Moi-même i'en ai vu. Lors d'une petite fête organisée pour l'anniversaire de Pinky, où nous avions fortement arrosé ses 26 ans. Ils sont arrivés vers 5 heures du matin, ils sont très grands, verts, avec une trompe rose et des longues tentacules, après, je ne me souviens plus de rien... j'ai vomi et j'ai dû m'endormir.







En cours de partie, vous pourrez utiliser magnétoscope. Le film (en images 3D). apparaît au centre de l'écran.

chambre d'hôpital, vous partez sur le terrain. En tant que membre d'un bureau privé, vous ne travaillez pas directement avec la police mais il se peut que vous deviez échanger quelques informations. C'est là qu'on s'aperçoit que le scénario du jeu est plus tordu qu'on aurait pu l'imaginer.

Énigmes imbriquées

Comme dans la réalité, en effet, les actions à entreprendre ne sont ni linéaires ni uniques. Dans la première enquête, par exemple, il faut tout à la fois retrouver une personne mais également comprendre les tenants et aboutissants de l'enquête. Bref, il ne s'agit pas de "remplir une mission" mais de progresser dans un maelström de possibilités. Lorsqu'un mystère est résolu, on passe à l'enquête suivante. En ce qui concerne l'ergonomie et la présentation, Bureau 13 est assez classique ou du moins constitue une bonne synthèse de ce qu'on trouve dans les autres jeux du commerce. Les déplacements, qui se font à la souris, permettent de faire évoluer des personnages en 3D dans un décor en fausse 3D. Entendez par là que l'on se déplace SUR une image 2D créée à partir de dessins 3D et non DANS l'image en question. Suivant les lieux, le résultat est plus ou moins convaincant. En effet, si le déplacement est libre, les actions, elles, sont précalculées. Par exemple, si l'on se tient devant un placard et que l'on décide de le fouiller, on déclenche alors une série de mouvements précalculés correspondant à la fouille dudit placard : le personnage se met alors à faire plus ou moins n'importe quoi, par exemple faire demi-tour avant de revenir au placard en question. Pas très grave, mais énervant. L'interaction avec les objets et personnages se fait au moyen d'icônes, pour les ordres courants (voir, examiner, ouvrir, prendre,

parler) et en accédant à un menu pour les ordres plus spécifiques dépendant du type de personnage dirigé; par exemple, crocheter une serrure dans le cas du voleur ou exploser une porte à l'aide de l'exo-squelette. Ce menu, qui fait également office d'inventaire, affiche les objets portés sous forme d'icônes. On peut utiliser un objet, ou bien utiliser un objet sur un autre ; mais que les adversaires des jeux à la Mac Gyver se rassurent, il ne vous sera pas demandé de créer des mécanismes sophistiqués avec les objets les plus improbables.

En ce qui concerne les rencontres avec les personnages, les dialogues se font tout bêtement par QCM, c'est-à-dire en choisissant des questions ou des réponses afin d'amener l'interlocuteur à agir comme on le souhaite (je m'excuse auprès des vieux routiers, mais vous savez, il y a des nouveaux lecteurs chaque mois). Les personnages s'expriment en anglais dès lors que l'on dispose d'une carte compatible Soundblaster et une traduction peut être affichée à l'écran (voir remarque). Les bruitages sont moyens. En revanche, la musique est véritablement catastrophique, à l'exception de celle entendue pendant l'intro, qui oscille entre King Crimson et Sakamoto. Tout cela fait finalement un jeu d'aventure intéressant, à conseiller aux joueurs non débutants ou du moins désireux de passer à la vitesse supérieure. A noter que Bureau 13 est inspiré du jeux de plateau de Richard Tucholka.

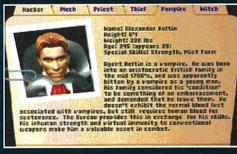
GENRE: Aventure • EDITEUR: Take 2 • DISTRIBUTEUR: Gametek • TÉLÉPHONE : (16) 72.02.59.24 • NOTICE : VF . NOMBRE DE IOUEUR : I . CONFIG. CONSEILLÉ :

n dépit de son thème lié au paranormal, ce jeu plaira à tous les amateurs du genre aventure.









Pampire Witch



Avant chaque mission, vous pourrez choisir les membres de l'équipe. Suivant les personnes que vous aurez engagées, vous disposerez de commandes et d'ordres différents.

Dans le bureau du shérif, arrangezvous pour que la poubelle prenne feu et pour que l'armoire de l'extincteur soit bloquée...



JOYSTICH N°59 100 AVRIL 1995

OVNI soit qui mal y pense.

De tous les phénomènes inexpliqués, dit phénomènes paranormaux. les OVNI sont probablement ceux ayant été le plus étudiés ces dernières années. Même si l'on ne peut que regretter l'absence de rigueur scientifique dans la majorité de ces études. les OVNI ont toutefois intéressé quelques organismes officiels.

MOULINEX

e tous temps, les cieux ont exercé une fascination certaine sur l'humanité, et depuis l'Antiquité, de nombreux auteurs ont fait état, dans leurs écrits, d'apparitions célestes étranges. Certes, avec les progrès de la science, l'inexpliqué d'hier est devenu la réalité du moment mais il persiste encore quelques points d'ombre, quelques phénomènes étranges difficiles à appréhender en l'état actuel de nos connaissances. Ce n'est qu'après la guerre, vers 1947, qu'on entendit

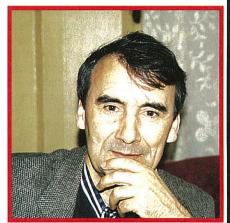
parler à nouveau avec insistance des Objets Volants Non Identifiés, où plutôt, d'UFO (Unidentified Flying Objets). Aux États-Unis, les témoignages émanant d'observateurs aussi divers que des fermiers, des pilotes de l'Armée de l'air ou de militaires au sol, trouvèrent un écho dans le délire paranoïaque qui agitait alors le pays. En pleine guerre froide, il ne faisait aucun doute que les soucoupes volantes étaient des engins furtifs envoyés par les russes; les petits hommes verts étaient des rouges!

Comme l'avance Roland Barthes dans ses "Mythologies": "Le mystère des soucoupes volantes a d'abord été tout terrestre : on supposait que la soucoupe venait de l'inconnu soviétique, de ce monde aussi privé d'intentions claires qu'une planète. (...) Si la soucoupe d'engin soviétique est devenue si facilement engin martien, c'est qu'en fait la mythologie occidentale attribue au monde communiste l'altérité même d'une planète : l'URSS est un monde intermédiaire entre la Terre et Mars".

Cette psychose peut faire sourire de nos jours, mais à l'époque le phénomène inquiéta suffisamment les militaires du monde entier pour que des commissions d'enquêtes travaillent sur le sujet. On mit en place un protocole, décrit dans un manuel officiel appelé "Blue Book", destiné à interroger les témoins et à traiter leurs réponses aussi "scientifiquement" que possible.



Photo prise au-dessus de l'Aiguille du Midi, le 4 août 1994 à 10 h. Aile Delta? Jet? OVNI?



Dr Jean-Paul Thomas, directeur de recherches au CNRS.



Patrick Jonveaux a assisté à un phénomène étrange.

Bientôt, il apparut que l'URSS n'était pour rien dans ces apparitions d'OVNI. Les engins ne semblaient pas spécialement intéressés par les objectifs stratégiques, et surtout il était inconcevable que les Russes aient disposé de l'avance technologique que laissait supposer la façon dont les soucoupes apparaissaient et disparaissaient, se jouant des radars et se déplaçant à des vitesses inimaginables.

Cela dit, je ne résiste pas au plaisir de vous livrer ce savoureux extrait d'un discours de Ronald Reagan. Lors de la 42e Assemblée générale des Nations Unies du 21/09/87, Ronald Reagan déclara: "Dans notre obsession, avec les antagonismes du moment, nous oublions souvent les liens unissant tous les membres de l'humanité. Peut-être avons-nous besoin de quelque menace universelle extérieure afin que nous puissions mettre ce lien en lumière. J'ai

Les OVNI en

Sur 273 personnes ayant "vu" des objets volants non identifiés, Il % des témoins affirment avoir perçu un bour-donnement, 16 % un sifflement et 15 % des bruits divers. Dans 80 % des cas, un effet électro-magnétique a été décrit : fusibles de la voiture fondus, batterie vide, traces de brûlure. Dans 25 % des cas, le phénomène a été suivi d'effets physiologiques, comme des coups de soleil ou une sensation d'électricité statique. Difficile de tracer le "portrait robot", si l'on peut dire, des visiteurs. D'après des recoupements, il apparaît que 12 types différents d'extraterrestres ont pu être observés. Leur taille se situe entre 85 cm et 2,50 m.

Les apparitions ont lieu, dans 31 % des cas, en bordure de route, 20 % dans des lieux ruraux isolés, 10 % sur les routes, et 10 % au voisinage d'habitations. Il faut remarquer au passage que ces chiffres sont surtout significatifs de la répartition des témoins. Forcément, en plein désert, il y a peu d'observateurs. Il est étonnant qu'aucune manifestaton importante, vérifiable par des milliers, voire des millions de témoins, ne se soit produite au-dessus d'une grande capi-

Les témoins se répartissent à égalité dans toutes les classes socio-profession-nelles. Dans 35 % des cas, l'observateur est seul, et 10 % des manifestations ont été décrites par plus de 5 obser-

Pour en finir avec ces statistiques, il est intéressant de noter que sur I 356 astronomes interrogés, 53 % pensent que le problème des OVNI mériterait une étude scientifique. Par ailléurs, depuis 1947, 5 millions de personnes prétendent avoir vu des extraterrestres. C'est peu si on les compare aux personnes croyant en l'existence d'un dieu qu'ils n'ont jamais vu.

(I) D'après l'étude de Claude Poher parue dans l'ouvrage "Les OVNI", éditions "Que Sais-je ?".

MOULINEX

parfois pensé à quel point les différences de ce monde s'évanouiraient rapidement si nous avions à faire face à une menace étrangère à la Terre. Encore que, je pose la question: cette force étrangère n'est-elle pas déjà parmi nous?".

Des témoins, mais pas de preuves

Les témoignages posent divers problèmes. Contrairement à ce qui se passe dans une enquête policière, un témoin direct ne constitue pas une preuve suffisante. Pour qu'un fait soit scientifiquement reconnu, il faut qu'il ait été mis en évidence par une série d'expérimentations, d'observations répondant à un protocole particulier, et il doit être reproductible. Il existe une infinité de spécialités scientifiques mais quelle que soit la branche étudiée, la démarche scientifique reste la même. Afin de mieux comprendre ce type de démarche, nous avons donc suscité une entrevue entre un scientifique et un témoin qui affirme avoir vu une "soucoupe volante". Le Dr Jean-Paul Thomas, Directeur de recherche au CNRS, anime une équipe de chercheurs à l'Institut de Physique Nucléaire de Lyon. Sans être opposé de façon dogmatique au phénomène OVNI, il affirme cependant ne pas être convaincu par les témoignages de personnes prétendant avoir assisté à tel ou tel manifestation imputable à une vie extraterrestre. Il rejoint en cela l'opinion de la communauté scientifique, beaucoup moins optimiste sur l'éventualité d'une vie extra-terrestre qu'il y a quelques années. "Je comprends l'argument voulant que, dans une infinité de systèmes solaires, il y ait une possibilité de trouver des mondes habités, mais le fait est qu'en dépit de nombreuses recherches, les traces de vie dans l'univers, aussi infimes soient-elles, font pour le moment défaut".

Pour Patrick Jonveaux, négociateur en transactions pharmaceutique, l'intérêt pour les OVNI a commencé vers 1975: "En sortant d'une discothèque avec une amie, nous avons arrêté la voiture dans un petit

bois. Soudain, des phares illuminèrent violemment le véhicule. À ma grande stupeur, je m'aperçus que l'éclairage venait d'en haut. En me penchant, j'aperçus un engin circulaire semblant planer au-dessus de notre véhicule, à une centaine de mètres. Peu de temps après, tout disparut. Le surlendemain, je lus dans les journaux des témoignages similaires". Depuis, Patrick Jonveaux s'intéresse à ce phénomène, et il lit ou visionne tout ce qu'il peut trouver sur le sujet.

Docteur Jean-Paul Thomas: Les découvertes scientifiques impliquent une bonne dose d'imagination, mais il ne s'agit pas ensuite d'y croire ou de ne pas v croire; les faits se doivent d'être établis scientifiquement, indépendamment des croyances ou des désirs de chacun". Et puis, je me demande pourquoi une intelligence venue d'ailleurs se montrerait aussi timide? Il me semble peu logique, de la part d'éventuels visiteurs, d'apparaître au hasard, au lieu de contacter des gens compétents, des scientifiques par exemple! Moulinex: Qu'il s'agisse ou non d'OVNI, le phénomène mériterait d'être étudié, non? Le fait que des milliers de témoignages existent est en soit intéressant d'un point de vue sociologique.

Dr Jean-Paul Thomas: C'est vrai, mais il n'y a pas vraimement de constante dans les descriptions d'engins volants ; les avis varient sur l'aspect des prétendus appareils ou de leurs éventuels occupants. Il est beaucoup plus intéressant de constater les concordances dans les témoignages de personnes revenues d'un état de mort clinique, comme l'existence d'un tunnel lumineux. Différence de références culturelles dans le premier cas? Effets quasi physiologiques dans le deuxième? Dans les deux cas, c'est ce que

le témoignage révèle de notre culture ou de notre cerveau qui est intéressant.

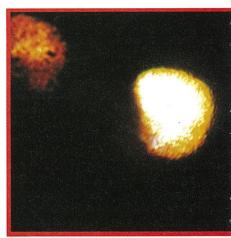
Patrick Jonveaux: Là non plus, il faut reconnaître que la science officielle ne semble pas vraiment intéressée par le sujet. Dr Jean-Paul Thomas: Pour des phénomènes aussi épisodiques et accidentels que les prétendues manifestations d'OVNI, ou pour interpréter comment le cerveau humain peut générer ce type de "vécu", il n'est pas possible aujourd'hui d'imaginer un protocole d'expérimentation satisfaisant, ce qui renforce la difficulté d'étudier sérieusement ces phénomènes. Il est par ailleurs évident que les gouvernements préfèrent financer des recherches dont ils pensent qu'elles génèreront des bénéfices économiques ou sociaux, c'est une question de priorité.

Patrick Jonveaux: Aux États-Unis, il existe le SETI (Search Extra Terrestrial Intelligence), et en France, nous avons le SEPRA (Service d'Expertise des Phénomènes de Rentrées Atmosphériques) qui fait suite au GEPAN (Groupe d'Etude des Phénomènes Spatiaux Non-Identifiés).

(NDLR: Les armées américaine et russe ont étudié les phénomènes paranormaux. À l'heure actuelle, on ne sait pas si ces recherches continuent. Ce qui est certain, c'est qu'ils ont disposé de moyens conséquents, n'étant pas soumis aux mêmes contraintes commerciales qu'un organisme de recherche financé par le contribuable).

Moulinex: À titre personnel, que pensez-vous de l'éventualité d'une vie extra-terrestre?

Dr Jean-Paul Thomas: Le problème ne se pose pas en ces termes: je réfute tous les témoignages actuels en raison de l'absence de rigueur scientifique chez les observateurs.







Cette série d'images a été prise durant trois hivers consécutifs dans la vallée d'Hessdalgen en Norvège. Certains phénomènes ont pu être détectés au radar. Copyright SOS OVNI.

Nous tenons à remercier le magazine "Phénomena" qui nous a fourni une partie des images présentées ici. Ce bimestriel vendu en kiosque s'intéresse aux phénomènes OVNI. Phénomena anime également SOS OVNI, une association à but non lucratif enquêtant sur les phénomènes aérospatiaux non identifiés. Et si bien sûr, il vous arrive un jour d'observer la présence d'un OVNI, vous pourrez les contacter au 3615 SOS OVNI ou au (16) 42.20.18.19 à Aix-en-Provence.



Tous ces logiciels fonctionnent sur Compatibles PC Des jeux et une sélection de logiciels français à partir de 🥌 n n R.O.T.T. ● Cannon Fodder Prairie Dog Hunt Skunny Kart O Sky Road Alien Carn O De nombreux niveaux du jeu Dans ce jeu, il faut tuer Prenez le volant d'un kart Un bon jeu de plates-formes Rise of the Triad, un jeu très dans cette course délirante attendu dans le style de Doom avec quelques plus. de stratégie militaire le plus délirant, une superbe idée. un maximum de petites bêtes, BB va être furieuse. il faut sauver les humains pleine de gags surprenants. prisonniers des aliens. Descent • Gateworld Evasive Man Un jeu de plates-formes qui vous place à l'intérieur Un jeu en 3D comme Doom Un superbe shoot'em up dans lequel il ne faut pas mais vous êtes pilote d'un d'un astéroïde, 256 couleurs vaisseau en pleine ville. oublier de faire le plein. Silver Xatax Gemstones III O Un autre excellent flipper Un superbe shoot'em up Un excellent casse-briques qu'on met souvent dans nos qui peut gérer plusieurs

Pacminator O Un hon shoot avec textes et voix en français, il n'a

joueurs, bons graphismes.



Micro Deluxe O

Un jeu d'action et réflexion ous devez détruire toutes les bombes avec votre laser.

Jazz Xmas

Comme Jazz Jackrabbit avec d'autres décors, la neige et le verglas vous surprendront.

Sango fighter O Un grand maître des arts pour défendre sa province.

avec de beaux graphismes et une bonne jouabilité.

Body Count Libérez les Nations Unies à l'aide de vos armes dans ce nouveau clône de Doom.



Androïd

On le met souvent dans nos sélection parce que c'est un bon flipper, on s'y croirait.

Galactix

Un shoot pour les pros les envahisseurs viennent de partout et sont très rapides.

n n n Hérétic

DOOM dans un château du Moyen Age envahi par des démons, encore plus génial.

sélections, comme en vrai.

Fox Ranger

Un bon shoot en scrolling horizontal avec des boss coriaces à la fin des niveaux.



Il faut piloter un vaisseau sur des parcours plein de pièges, neuf niveaux de ieu.

J

E

U

X

C

0

0



Comet Buster

Un très bon Astéroïds sous Windows qui comblera les nostalgiques de ce jeu.

n Dr. Riptide

Pilotez votre sous-marin de poche dans un monde hostile à la recherche du Dr Riptide.

Astro Fire

Superbes graphismes pour ce shoot dans le style de Astéroïds en beaucoup mieux.

P.D.G.

Un jeu de simulation de gestion d'une entreprise, dur de prendre des décisions.

Monopoly

Retrouvez sur PC les joies du jeu le plus célèbre au monde, tout y est, génial. Esope

Remplissez le plus de cases possible avec vos pions pour vaincre votre adversaire

■ Jeux de Cartes **○**

Un superbe jeu de belote où vous devez affronter trois autres joueurs gérés par votre PC. Les graphismes sont très bien réalisés



Equality II

Réalisez les différentes formes présentées à l'écran avec des pièces plus petites.

Yam's II

Cette disquette contient un bon jeu de Yam's et d'autres jeux de dés de bonne qualité.

Checkmate Un de nos meilleurs jeux il ressemble au Mahjong avec des règles particulières.

Barometris

Un jeu de Tétris qui n'a plus rien à voir avec son ancêtre puisqu'il donne la possibilité d'utiliser 5 gadgets pour se sortir de situations difficiles.



■ Dames Française ● Un jeu de dames respectant

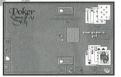
les règles françaises sous Dos ou sous Windows. Bonne Paye

Gérez votre budget mieux que les autres joueurs pour gagner en fin de mois.

Tarot 2000 Une superbe adaptation du jeu de tarot qui permet de jouer seul ou à plusieurs.

Poker

Un jeu de poker sous Windows qui bénéficie de très bons graphismes et d'une réalisation sans faille. Un jeu à ne pas manquer.



Sipod

Ce logiciel fait apparaître un menu de gestion de disque dur par icones avec une gestion totale à la souris, indispensable sur tout PC.



BMP Show 2 O

Un utilitaire de visualisation et de manipulation de papier peint pour Windows 3.1.

Ultramax Pro 2 O

Un installateur d'application sous Windows permettant d'inclure des graphismes.

Gentree

Un logiciel de généalogie offrant une analyse multicritères et d'autres options.

Impact

Un excellent logiciel de Un excerient logicier de dessin vectoriel avec une interface graphique simple et très pratique. Il gère les imprimantes 9 aiguilles.



Archiv' Mag

Un logiciel d'archivage d'articles de magazines qui permet d'insérer des photos.

Pixific

Visualise les fichiers ICO, PCX, GIF. BMP, et joue les fichiers VOC, WAV, MID,...

Win K7 Vidéo O Un logiciel pour gérer vos cassettes vidéo et imprimer

des jaquettes graphiques.

₩inCommander ○

Remplacez le gestionnaire de fichiers de Windows par ce logiciel dix fois plus efficace qui permet aussi de compacter des fichiers.



Vincent Un logiciel de conception de

MaxiDos Un gestionnaire de fichiers sous Dos qui facilitera les copies ou déplacements.

documents de PAO incluant

des textes et des graphismes.

Ulysse

Un logiciel éducatif pour les enfants de 4 à 13 ans qui contient plus de 20 modules.

		_
п	Mangas 1	0
	Mangas 2	0

0 Mangas 3 п Mangas 4

П Mangas 5 Mangas 6 Chacune des 10 disquettes

contient 12 Mangas tirés des meilleures BD érotiques

japonnaises (pour adultes).

Mangas 7 0 Mangas 8 п

П 0 Mangas 9 Mangas 10 0

п

X Mania 6 X Mania 7

X Mania 8 m .

0 X Mania 9 П X Mania 10

X Mania 11 Chacune de ces 6 disquettes contient 12 images X à ne pas laisser entre toutes les mains (pour adultes).

Bud	INOIN	•
100	No.	
100000	IN	

Т

0

0

0

		Bon de	commande à	renv	oyer à :	
F.I.	18	Avenue	du Maréchal	Juin	54000 NANCY	,

NOM :	Prénom :
N°: Rue:	
Code postal :	Ville :
Ci joint mon règle	ement à l'ordre de FLOPPY
O Carte de crédi	t — Nom :
○ Chèque	-N°:
○ Mandat	Date d'expiration :

μ.	
L	K
1	A
	C
Ŋ.	P
ĺ.	CK
ļ	IIS
	-

1	Je commande	disquettes	Frs		
	Pour les tarifs,	Frais de port	25 Frs		
CA	voir le cadre à gauche	Total	Frs		
OI VI	Logiciels commandés				
TI CI OF					

Fonctionnent sur PC 286, 386 ou 486, écran VGA ou SVGA et 2 Mo de RAM mini.

Fonctionnent sur PC 386 ou 486, écran VGA ou SVGA et 3 Mo de RAM minimum.

Fonctionnent sur PC 386 ou 486, écran VGA ou SVGA et 4 Mo de RAM minimum.

1 disquette = 25 francs 3 disquettes = 69 francs 6 disquettes = 129 francs 10 disquettes = 195 francs 20 disquettes = 360 francs

= 2 disquettes = 3 disquettes

= 1 disquette

Chess



Si vous avez décidé de vous mettre aux échecs sérieusement, votre PC est, plus que jamais, l'outil adapté pour vous initier à l'art de ce jeu millénaire.

Des animations en 3D sont déclenchées en fin de partie, différentes selon l'issue de l'affrontement, On y voit le roi battu voler en éclats. Quelle joie!

outes les catégories de jeux tirent profit des dernières technologies de programmation : les jeux d'arcade affichent de la 3D mappée ultra-rapide, les jeux d'aventure mélangent allègrement décors précalculés et

acteurs filmés, les simulateurs sont de plus en plus réalistes avec leurs ombres de Gouraud et leurs images satellites, et même les wargames se sont mis à toutes ces techniques. Les vilains petits canards de la bande sont sans aucun doute les jeux de réflexion et en particulier les jeux d'échecs qui, au mieux, offrent des plateaux 3D injouables qu'on n'utilise jamais, ou des niveaux de réflexion plus forts qui n'intéressent que les déjà très bons joueurs. Vous êtes d'accord avec ça ? Alors il est temps de changer d'avis, car voici Virtua Chess, le jeu d'échecs sur PC 100 % made in France.

Une installation en douceur

Tout jeu sur PC commence par l'incontournable et souvent douloureuse phase

d'installation. Est-ce que je vais avoir assez de place sur mon disque dur? Combien d'heures vais-je passer devant l'écran avant de réussir à avoir le graphisme ET les sons ET la souris en même temps? San parler des gestionnaires de mémoire, du config.sys et autres prises de choux. Avec Virtua Chess, pas de problème, tout se passe en douceur, le soft utilise toute la RAM dont vous disposez, et si vous disposez de la version CD, il ne se sert du disque dur que pour sauvegarder vos parties. Le jeu se lance directement sur le CD, le plus simplement du monde. Après une intro où des pièces en 3D exécutent quelques coups (réalisés sur Silicon Graphics, s'il vous plaît), vous voilà au cœur du programme, prêt à prendre votre première raclée. La manipulation de Virtua Chess est simple et instinctive, entièrement en multi-fenêtrage et en menus déroulants. Vous pouvez avoir jusqu'à 9 fenêtres simultanément affichées à l'écran : le plateau et les pièces en 2D dans un coin, une vue en 3D dans l'autre, les pendules qui vous stressent, les commentaires de l'ordinateur sur l'ouverture pratiquée et sur les chances de chacun, les



Pour déplacer les pièces, deux possibilités : cliquer et faire glisser à l'aide de la souris, ou bien entrer ses coups au clavier en tapant les coordonnées des cases.

pièces prises par chaque camp, la liste des coups, et autres... Le tout arrangé exactement comme bon vous semble. Vous décidez de la taille de chaque fenêtre, vous les déplacez, vous les superposez, bref, vous faites votre petite chimie histoire de vous installer bien confortablement avant d'affronter cette satanée machine.

Tiens, justement, parlons bécane. Pour faire tourner Virtua Chess, il faut au minimum un 386SX16 avec 2M de Ram. une souris et une carte VGA. Bon, c'est la config mini, il est conseillé d'avoir un 486DX33, quand même, avec 4 Meg de Ram et un driver Vesa. Le tout avec une carte sonore compatible Sound-

blaster (l'option la moins importante pour un jeu d'échecs,

c'est vrai). Côté résolution, l'affichage peut monter jusquà 1024 x 768 en 256 couleurs. Les graphismes sont alors plus fins, et vous avez la place de mettre tout plein de

fenêtres en même temps à l'écran. Les graphismes en 3D sont calculés en temps réel, vous



pouvez donc changer d'angle, tourner le plateau dans tous les sens et zoomer avant ou arrière pour choisir la vue idéale à vos yeux. D'habitude, je ne joue jamais avec les vues 3D des jeux d'échecs, on ne voit pas assez clairement les positions des pièces.



Avec Virtua Chess, même si je continue à préférer la vue classique du plateau, on peut enfin faire une partie en 3D sans faire des bourdes à chaque

Je veux battre mon ordinateur

Virtua Chess dispose d'une vaste panoplie de niveaux de jeu différents, pour faire plaisir à tous. Les joueurs occasionnels trouveront plusieurs niveaux faibles qui s'adaptent à leurs progrès. Les grands débutants disposent même de niveaux spécifiques où l'ordinateur peut faire des erreurs grossières, ce qui rééquilibre nettement les forces quand on passe son temps à perdre des pièces bêtement. Et c'est nettement plus motivant de gagner de temps en temps, au début, plutôt que de se faire massacrer à chaque fois.

Si vous êtes un joueur de club et que vous avez besoin d'un bon entraîneur, sachez que Virtua Chess est classé



VRAI FAUX

Apple vendra 500 000 consoles Pippin cette année.

VRAI

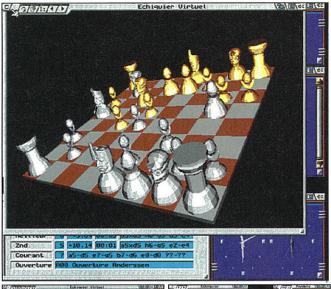
Oui, enfin, non, c'est bas tout à fait ça : c'est ce qu'Apple compte vendre.



Le multi-fenêtrage très bien pensé, rapide et pratique.

Les nombreux niveaux de jeu, parfaitement adaptés aux débutants. La 3D temps réel qui devient enfin jouable.

L'absence de jeu à deux par liaison null-modem (c'est juste histoire de relever un défaut).







Plusieurs sets de pièces différentes sont disponibles. Comment ca? Ça sert à rien? Bon, je vous l'accorde...



parmi les programmes et machines d'échecs. Il a fait des performances au-dessus de 2 400 Elo, et, au dernier tournoi international d'Aubervilliers qui réunissait plus de 800 joueurs dont 17 Grands Maîtres Internationaux et 22 Maîtres, Virtua Chess s'est classé 36ème. Le programme est amélioré depuis, en plus. Toutes les options que vous trouvez habituellement dans un jeu d'échecs sur ordinateur sont présentes : retour en arrière d'un ou de plusieurs coups, sauvegardes de parties, conseils de l'ordinateur, recherche de mats, vaste bibliothèque d'ouverture. Plus des options moins courantes comme la possibilité de jouer en réseau (IPX) contre un autre humain, la connection du fantastique AutoChess Board de Saitek, ou encore toute une série de problèmes à résoudre pour vous entraîner.

GENRE : Jeu d'échecs • DISTRIBUTEUR : TITUS (1) 43 32 10 92 • CONFIG MINI: 386SX16 avec 2 M DE RAM, Carte VGA et une souris . CONFIG RECOM-MANDÉE: 486DX33 avec 4M de RAM et driver VESA

n conclusion, moi-même qui suis amateur d'échecs, de faible niveau mais encore plein d'espoirs, j'ai définitivement adopté Virtua Chess. À mon avis, le meilleur programme du genre, le plus agréable, original et complet.

Marc François Baudot

n 1989, Jean-Chris-tophe Weill est en DÉA d'Intelligence Artificielle, il débute la programmation de l'ancêtre du moteur de Virtua Chess, qui constitue une partie de son projet d'études. À cette époque, Marc-François Baudot est à Centrale, les deux programmeurs se connaissent déià et décident de s'inscrire pour un tournoi d'échecs destiné aux machines. Le programme sera fait en un mois, sur des bases développées auparavant. Le

MARC FRANÇOIS BAUDOT ET JEAN-CHISTOPHE WEILL, CONCEPTEURS DE VIRTUA CHESS.

résultat n'est pas extraordinaire, leur moteur finit avant avant-dernier, avec tout de même une performance : leur programme obtient une partie nulle contre Mephisto, la bécane invincible de l'époque. "Les mauvais résultats étaient dûs à des bugs infâmes, explique Jean-Christophe, notamment avec des problèmes de prise en passant". De mois en mois, le programme évolue, les deux programmeurs retouchant sans arrêt leur moteur. Virtua Chess. quant à lui, a entièrement été réécrit puisqu'il est maintenant totalement programmé en assembleur, alors que les versions précédentes avaient

des parties en C. Au départ, le but, pour Jean-Christophe, n'était pas de développer un programme commercial, mais de prouver que sur les machines courantes, les techniques utilisées sont les mêmes que les techniques universitaires. Marc-François Baudot, quant à lui, est joueur d'échecs, et le défi de faire jouer une machine l'amusait beaucoup. Il y a un an, les deux compères rencontrent Eric Caen de Titus sur un tournoi. Ce dernier s'était inscrit pour voir ce qu'il valait personnellement; ancien joueur, l avait arrêté pendant très longtemps, mais aussi avec la secrète intention de trouver



Jean-Christophe Weill

un programme intéressant à éditer. Le courant passe et la collaboration est décidée : les deux coyotes s'occupent du moteur de réflexion, tandis que Titus s'occupe des graphismes, de la 3D, des sons et compagnie. Virtua Chess est maintenant disponible, mais Marc-François et Jean-Christophe n'auront jamais véritablement terminé leur programme : ils continuent d'améliorer leur moteur de réflexion, et Virtua Chess sera inscrit dans les principaux tournois ouverts aux machines.

UNE BREVE HISTOIRE DU JEU D'ÉCHECS

e jeu d'échecs, avec les pièces, le plateau et les règles que l'on connaît, n'est pas apparu comme ça, hop d'un seul coup, d'un claquement de doigt divin. Il a fallu quelques millénaires de tâtonnements, d'expériences diverses, d'heureux hasards et des milliers de génies inconnus pour arriver au jeu moderne tel au'il est pratiqué par Kasparov ou par mon voisin de pallier. Il est difficile de dresser une histoire du jeu d'échecs et d'affirmer qu'elle est parfaitement exacte et remonte aux véritables origines; les théories sont nombreuses, et parfois contradictoires sur certains points. La chronologie qui suit se veut le reflet des théories les plus généralement admises.

Les premiers ancêtres du jeu d'échecs furent d'abord des jeux de poursuite, un peu comme le jeu de l'oie de notre enfance. Les Egyptiens de l'Antiquité pratiquaient volontiers le Senet, qui devint, 3 000 ans avant J.-C., le jeu des 20 cases dans tout le Proche-Orient. Deux joueurs s'affrontent sur un plateau en faisant avancer des pièces à coups de dés ou d'osselets. Le hasard est omniprésent, il n'y a pas de place à la stratégie ou à la tactique, l'homme et sa destinée sont entièrement entre les mains du divin (les pièces sont d'ailleurs à l'effigie des dieux adorés à cette époque). Plus tard, la Grèce Antique accouchera du petteia, jeu nettement plus proche des échecs, qui fait disparaître le hasard et fait entrer dans l'appellation des pièces les connotations guerrières que l'on connaît. Ce jeu est cité à plusieurs reprises par Platon ou Aristote. Alexandre le Grand emmène le petteia dans ses bagages, et convertit des joueurs tout au long de ses conquêtes. Le jeu est pratiqué ardemment dans toutes les colonies helléniques et continue à évoluer en se mêlant aux autres jeux locaux. C'est au contact du chatounga indien que le petteia grec donne naissance à ce que les spécialistes s'accordent à appeler le véri-table ancêtre des échecs. Les pièces sont moins mobiles que les nôtres, et répondent aux appellations de l'armée indienne de l'époque, un peu avant le Ve siècle de notre ère. Les joueurs déplacent des éléphants au lieu des fous, des chars au lieu des tours et attaquent avec le vizir (qui deviendra dame en Occident). Le jeu se répand rapidement vers l'Asie Centrale et la Chine, la Perse puis l'Europe. Une fois arrivé en Chine, le jeu est légèrement modifié, se retrouve avec une rivière au milieu du plateau (les échecs chinois), passe en Corée, puis au Japon pour donner naissance à un autre jeu, le Shogi. Échecs chinois et Shogi sont encore pratiqués aujourd'hui.

Invasions et guerres sont en grande partie responsables du développement des échecs, elles étaient les médias de l'époque, apportant leurs chariots d'horreurs, de morts et de destruction, mais aussi de mélange culturel et d'évolution dans tous les domaines. C'est par l'intermédiaire des invasions arabes que les échecs (appelés Shatrandj) se développent en Europe. Les premiers grands joueurs de l'Histoire sont issus de la dynastie des Califes Abbassides de Bagdad. Ils furent les premiers à avoir étudié le jeu véritablement sérieusement, et à avoir écrit des traités théo-

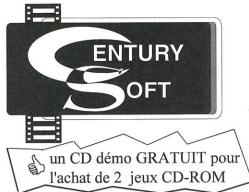
riques sur celui-ci.

Avec la disparition de ces empires, l'esprit de maîtrise se perd. Même si l'Europe continue à jouer, après avoir adapté le nom des pièces à son système féodal (apparition du roi, de la reine, du fou, etc.), elle est loin d'atteindre le niveau des joueurs arabes. Il faudra attendre le XVe siècle pour que des transformations relancent le jeu : apparition du roque, les pions peuvent avancer de deux cases à leur premier mouvement, et installation de la reine en pièce maîtresse. Les échecs modernes sont nés, les grands maîtres font leur apparition, et les grands tournois internationaux ne tarderont pas.

VOTRE JEU 48 H **CHRONO** EN () 73.60.00.18

3615 CENTSOFT

FAX 73.60.00.17



AM PC

249

AMIGA

N	o	п	v	e	a	u	ť	és	

BERLIN vf	NC
DUNGEOM MASTER 2	
FRONT LINES 1200	299
PINBALL illusions 1200	NC
PIZZA TYCOON	NC
U.F.O	289

contactez-nous pour disponibili	1
3D MASTER GOLF 169	
ALADDIN 1200	
CANNON FODDER 2 239	,
CARTON ROUGE vf 289	ì
CIVILIZATION 289	i
CIVILIZATION 289 CLUB FOOT MANAGER 289	,
D - DAY 6JUIN 44 vf 299	,
DETPOIT of 200	1
DETROIT vf	,
F1 GRAND PRIX199	
E 117 A 260	ì
F 117 A	
FIELDS OF GLOKI VI 209	ì
FIFA SOCCER	
GLOBAL GLADIATORS 139	
HEIMDALL 2 vf	
HEIMDALL 2 VI 209	
ISHAR 3 vf	
JURASSIK PARK 169 KICK OFF 3 EUROPEAN 269	
KING QUEST 6 vf	
LE ROI LION 1200 249	
LEMMINGS 3 1200 259	
LORDS of the REALM vf 299	
LOTUS TURBO TRILOGY249	
MC DONALD LAND 149	
NRJ 3 220	,
OVERLORD259	!
PERIHELION189	,
POPULOUS EDITEUR 69	
PREMIERE149	
RED ZONE	
RISE of the ROBOTS 329	'
ROBINSON REQUIEM vf 279	
SENSIBLE world soccer vf. 239	
SIERRA world cup 94 219	
SIM CITY 2000 1200 4mo 269	!
STARLORD vf	
STARTREK 25th vf 1200 299)
STORMBALL 69 SUBWAY 2050 1200 269 THEME PARK vf. 269	
SUBWAY 2050 1200 269)
THEME PARK vf 269	,
THE SETTLERS vf 299	
THE SHORTGREY vf 249	
TOPNADO of 310)

AMIGA CD-32 CANNON FODDER.....

TORNADO vf...... U.F.O vf 1200.....

PANASONIC 562B Lecteur CD-ROM double vitesse

№ 950F+ демо

COMPILATIONS

FUNRADIO4	29
superski 2 / first samourai / crazy cars 3/lemmings/indy 4	
WORLD CUP YEAR 94299 3	49
goal / sensible soccer / striker / championship manager	
LORDS OF POWER	69
silent service 2 / railroad tycoon / perfect general / red bard	on
	29
sensible soccer / zool / elite / jimmy white snooker	
FUNRADIO3vf2	89
monkey island / indiana jones 3 / battle of britain / 1942	
LUCAS ARTS HEROES pc ou cd-rom 3	349
indiana jones 4 vf / monkey island 2 vf / secret weapons	
MICMAC COMPILATION cd-rom2	49

gods /magic pocket /cadaver/ speedball /xenon 2 SOUND BLASTER

version 16 MCD	990F
version 16 basic	750F
version AWE32 ASP	1890F
KIT PUISSANCE 16	1990F
Soundblaster 16 + lect	CD-ROM
562B+ UNDER KILLING MOO	N + LBA vf



GAMME THRUSTMASTER



FLIGHT CONTROL 590F 1090F F16 FLCS

VOLANT formula 1150F

MAXI SOUND HP16 750F

carte audio 16 bits multi-cd paire d'enceintes + microphone 1390F MAXI KIT CD-ROM lecteur PANASONIC 562B+interface

UNDER KILLING MOON vf + Little Big Adventure vf

MAXI SOUND CD16 1990F carte audio 16 bits multi-cd+enceintes lecteur CD-ROM PANASONIC 562B

UNDER KILLING MOON vf + REBEL ASSAULT + LBA vf MAXI SOUND CD16 2690F carte audio 16 bits multi-cd+enceintes lecteur CD-ROM QUADRUPLE vitesse

UNDER KILLING MOON vf + REBEL ASSAULT + LBA vf

PRENOM.....

ADRESSE.

HIT du MOIS

DARK **FORCES** 329F

CD CHARME

101 POSITIONS vl 1 ou 2
4 DISC BUNDLE pack 4cd
ASIAN DREAM GIRL 2
BEST OF VIVID
BLONDE JUSTICE
BRIGITTE LIVE vf
BUSTING OUT
COLLECTION privéel vf
EROTIC CLIPS compil
EXOTICS POSE
FOREVER
GIRLS DOIN GIRLS 10u2
HIDDEN OBSESSIONS
INTERACTIVE CUM vf
ICE WOMAN
MENAGE A 3
RAQUEL RELEASED
SAM BOTTE vf
SEX
SEYMOURE BUTTS 1ou2.
STEAMY WINDOWS
TASTE OF EROTICA
THE COVEN
TRACY A LOVE YOU
VIRTUAL ESCORT vf
VIRTUAL VALERIE 2 vf
VIRTUAL VIVID compil
VIRTUAL VIXENS
TIKTOAL TALIG

CD LOISIRS

200 PERSONNALITES 399
3D CORPS HUMAIN vf 480
ANGLAIS aujourd'hui 379
APPLICATIONS windows 189
ATLAS DU MONDE 389
AUX ORIGINE l'homme 349
BALLADES mère l'oie 329
BIG BAND dinosaures vf 319
CINEMANIA 94549
CIRCUS vf289
COUPES du monde foot 339
DINOSAURES 560
INSECTES vf 439
INSTRUMENTS musique 59
JE PARLE L'ANGLAIS 29
KLICK AND PLAY vf 36
LE LOUVRE 36
LA LEGENDE FERRARI 24
MIC MAC CHAMPIGNAC 26
MONDE SOUS-MARIN vf. 44
MON 1er ATLAS vf 38
MON THEATRE magique. 34
ONCLE ARCHIBALD 26
VISTAPRO vf39
WORLD ATLAS vf 54

CD - ROM

GENESIA vf...

INFERNO vf...

IRON HELIX vf.



contactez-nous pour disponibilité
ACES OF THE DEEP vf 329
AEGIS 289
AL - OADIM vf 269
ALONE IN THE DARK 3 vf. 359
ARMORED FIST 299
BATTLE ISLE 2 vf 349
BATTLE ISLE 2 sénario 220
BENEATH a steel sky vf 289
BUREAU 13 vf
CARTON ROUGE vf 299
CHESSMASTER 4000 turbo., 329
COLONIZATION vf329
COMANCHE + mission 1&2 389
COMMANDER BLOOD vf 329
CREATURE SHOCK vf349
CYBERIA 379
CYCLEMANIA 289
D-DAY 6 JUIN 1944 vf 349
DARK FORCES 329
DAWN PATROL vf 349
DAY of the TENTACLE vf 339
DELTA V 349
DESCENT 339
DRAGON LORE vf 349
DOOM 2 389
DUNE vf + 7th GUEST 369
ECSTATICA 299
FALCON GOLD 329
FIFA SOCCER vf289
FORTRESS DR RADIAKI 339

INFERNO vf. 345
IRON HELIX vf. 269
KING QUEST 7 vf. 339
KYRANDIA 3 vf. 279
LANDS OF LORE vf. 289
LEMMINGS 3. 289
LITTLE BIG ADVENTUREVF. 379
MAGIC CARPET vf. 379
MAGIC CARPET vf. 379
MASTER OF MAGIC. 349
MEGARACE vf. 269
MYST. 379
MASTER OF MAGIC. 309
NHL HOCKEY 95. 325
NOVASTORM 299
OUT POST vf. 329
PGA 486 TOUR GOLF. 345
FINBALL DREAMS deluxe. 269
PINBALL FANTASIES delux 289
PRESUMED GUILTY vf. 329
PRESUMED GUILTY vf. 329
PRESUMED GUILTY vf. 329
PRIVATEER + STRIKE. 349
QUARANTINE. 289
RALLY vf. 249
REBEL ASSAULT vf. 369
SIBCO THE ROBOTS vf. 299
SAM & MAX vf. 349
SEA WOLF SSN21 vf. 349
SIMON THE SORCERER vf. 339
SIMON THE SORCERER vf. 339
STARLORD vf. 349
SUNDICATE + secenario vf. 369
SYNDICATE + secenario vf. 369
SYNDICATE + secenario vf. 369
SYSTEM SHOCK vf. 349
TYNDICATE + secenario vf. 369
SYSTEM SHOCK vf. 349
TYNDICATE + secenario vf. 369
SYSTEM SHOCK vf. 349
TFX notice vf. 369 TFX notice vf...... THE HORDE vf..... THEME PARK vf TOP 50 JEUX shareware..... TORNADO + mission vf..... UNDER KILLING MOON vf. 379
VOYEUR. 349
WARCRAFT 349
WHO SHOT JOHNNY ROCK 289
WING COMMANDER 3 vf. 439
WINGS OF GLORY. 330
WOLFPACK. 269
WOODRUFF vf. 319
WORLD CUP GOLF. 319
X-WING COLLECTOR. 339

PC COMPATIBLES



Nouveautés

BERLIN vf	NC
BUREAU 13 vf	329
DESCENT	339
OUNGEON MASTER 2	
FRONT LINES vf	349
NFERNO	349
PINBALL ILLUSIONS	NC
PIZZA TYCOON	349
PRESUMED GUILTY vf	329
RISE OF THE TRIAD	28
SENSIBLE world of soccer	269
SUPER KARTS	34:
TIE FIGHTER vf	349
J.F.O. 2 terror from deep	349

FORTRESS DR RADIAKI..... GABRIEL KNIGHT vf.

contactez-nous pour disponibilité

1942 PACIFIC AIR WAR	31
ACES OF THE DEEP vf	29
AL - QADIM vf	24
ALADDIN	22
ANCIEN art of war in the skie	26
ARMORED FIST	26
BATTLE ISLE 2 vf	34.
BENEATH A STEEL SKY vf	29
BLACKHAWK vf	
CANNON FODDER 2	24
CARTON ROUGE vf	28
CIVILIZATION vf	28
CLUB FOOT MANAGER	32
COLONIZATION vf	32
COMANCHE + mission 1	
CYBER RACE vf	22
D - DAY 6JUIN 44 vf	
DAWN PATROL vf	
DAY of the TENTACLE vf	33
DETROIT vf	
DOOM 2	32
DRACULA	22
DREAMWEB	34
ECSTATICA vf	34
F 14 FLEET DEFENDER	29

F 15 STRIKE EAGLE 3 vf.... 299
FIELDS OF GLORY vf..... 289
FIFA SOCCER vf... 289
FLIGHT LIGHT.... 349
FLIGHT SIMULATOR 5 vf... 349
FABBIEL WNIGHT vf... 269 FIFA SOCCER Vf. 289
FLIGHT LIGHT. 349
FLIGHT SIMULATOR 5 vf. 399
GABRIEL KNIGHT Vf. 269
GENESIA Vf. 299
GRAND PRIX FI. 199
GREAT NAVAL BATTLESII 299
HOKUM KA 50. 289
KLICK AND PLAYVf. 359
KYRANDIA 2 vf. 299
LANDS OF LORE Vf. 299
LESURE SUIT LARRY VI vf 299
LESURE SUIT LARRY VI vf 299
LEBURE SUIT LARRY VI vf 299
LEROI LION. 220
LORDS OF THE REALM vf. 349
MASTER OF MAGIC. 349
MASTER OF MAGIC. 349
MORTAL KOMBAT. 220
NASCAR RACING 299
NCAA BASKET. 309
OUTPOST vf. 329
OVERLORD Vf. 339
POLICE QUEST IV vf. 299
VAA BASKET. 309
QUARANTINE 289
RAYENLOFT vf. 339
RETURN OF THE ROBOTS. 319
RAVENLOFT vf. 339
RETURN OF THE PROBOTS. 319
ROBINSON REQUIEM vf. 279
SAM & MAX vf. 319
SEAWOLF SSN21 vf. 329
STAR CRUSADER 289
STARLORD vf. 299
STAR CRUSADER 189
STARLORD vf. 299
STAR CRUSADER 289
SYSTEM SHOCK vf. 299
THEATRE OF DEATH. 189
THE SETTLERS vf. 345
TRANSPORT TYCOON vf. 329
U.F.O. vf. 299
ULTIMA VIII vf. 189 U.F.O. vf.... ULTIMA VIII vf..... WARCRAFT.... WING ARMADA..



COMMANDEZ 24H/24 CONSULTEZ LES NEWS GAGNEZ DES CADEAUX

9/	
8	

CENTURY SOFT BP8

63018 CLERMONT-FERRAND cedex 2

					TITRES				PRIX
CP		VILLE							
TELEI	PHONE								TOTAL
	AMICA 500	T500 Lautanaian	75001/600	□ 1200	(8	> 	NORMAL	22F	

□500+/600 □1200 AMIGA 500 □500+extension PC AT 386/486 3"1/2 □4mo □8mo □VGA □SVGA □CD-ROM П □certifie être majeur pour CD charme

CARTE BLEUE No..... JO 59 Signature:

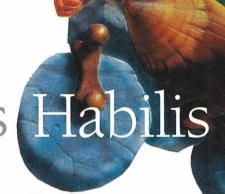
Date d'expiration :....

				101AL	
5		NORMAL	22F		
		COLISSIMO	30F	logiciels	
	livi	raison garantie	48H	matériels	50F
		CONTRE-REM	BOU	RSEMENT	

+ port Colissimo 75F TOTAL A PAYER



Homo Erectus Sidecarus Habilis



VRAI FAUX

Si les hommes politiques étaient des footballeurs, on les filmerait dans les douches après les débats. **FAUX**

Jamais ils n'accepteraient de montrer leurs piercings en public.

Voici un jeu dont l'effet comique est basé sur un anachronisme. Imaginez des hommes préhistoriques organisant des courses de side-car! Avec des personnages assez spéciaux et une animation relativement fluide, ce jeu est un bon produit de course de voitures.

LÉO DE URLEVAN

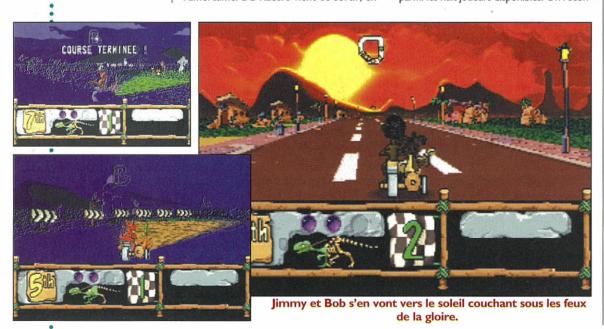
ntéressante la réactualisation de ce jeu sorti il y a 100.000 ans! Souvenez-vous, la première version était en BGA, il fallait 2 Ko de mémoire conventionnelle pour le faire tourner, ce qui était énorme pour l'époque, et le jeu tenait sur une disquette double densité de 4 Ko. Une prouesse pour l'époque! Le temps a coulé sous les horloges de notre sérénité dans les cathédrales de l'amertume. BC Racers vient de sortir, en couleur cette fois-ci. C'est nettement mieux programmé qu'il y a 100 000 ans et plus rapide, car Onkr, l'informaticien de l'époque, n'avait à sa disposition que le basic 0.052. Et c'est son arrière-arrière (etc.) petit neveu qui a repris le flambeau de cette "série", en le programmant lui-même. La capacité des ordinateurs ayant fabuleusement progressé, ainsi que la cavité cervicale des programmeurs, je ne vais pas vous surprendre... cette suite est un milliard de fois mieux.

Vous pouvez jouer à un ou deux participants parmi les huit joueurs disponibles. On recon-

naît aussi les ancêtres de personnalités connues ; par exemple, dans le même side-car, on trouve Bob Hardley et Jimi Handtrix, pas des policiers, non Madame, des musiciens. Le premier circuit est assez facile car il représente un ovale, et il faut tourner dans une seule direction, votre seule préoccupation étant de serrer le plus possible le virage. Il n'y a aucune difficulté à terminer premier. Vous pouvez utiliser une arme pour abîmer les motos concurrentes, chaque conducteur en ayant une spécifique, limi balancera des coups de guitare sur ses adversaires. Vous pourrez aussi recevoir des coups de bâton de la part de vos ennemis si vous vous en approchez trop. À partir du niveau 2, ça se corse, comme on dit à Bastia : vous êtes dans un paysage, il fait nuit et vous ne voyez pas très bien, même avec ces superbes effets de phare qui donnent l'impression d'avoir une grande torche électrique sur le devant du véhicule. Dans les niveaux suivants, vous traverserez la jungle, des tunnels, le désert, la montagne, des paysages assez classiques dans ce type de jeu. Des complications interviennent toutefois, notamment quand vous devez traverser un ravin et qu'il faut viser pile-poil sur le petit pont de bois comme le chante si bien Yves Duteil. Vous ferez à ce moment-là un bond prodigieux comme une crêpe chez Moulinex.

Deux joueurs, sinon rien!

Bien entendu, vous pourrez jouer avec un ami sur le même écran qui sera scindé en deux parties distinctes, en haut et en bas. L'un hiphiphi pourra jouer au clavier ou à la souris, et l'autre au --->Joystick<----





Sid Vicious, en pleine hallu: **God Save The** Queen, un ptérodactyle vert!



Sid Vicious, casaque inexistante et toque verte non réglementaire en pleine nuit.



Après de nombreux chocs, la moto devient "foutue".



Vicious, prêt pour le grand saut, but

> le même véhicule! L'autre intérêt est bien Non, non, il n'y a pas un mot que je préfère. Une remarque importante est à noter : sur l'aspect technique de la chose. En effet, le jeu refuse les joysticks analogiques. Tout dans ce type de jeu, si tout est rapide et se passera bien si vous utilisez un speedjouable, le soft sera très bon. En revanche, king par exemple. Sinon, il refusera de toursi une de ces deux caractéristiques manque ner à droite. Si vous tabassez des adverà l'appel, c'est une merde. Dans le cas présaires pendant le jeu, cela vous fera des sent, c'est plutôt la première solution qui semble être la bonne. Malheureusement, points pour le tournoi (chaque voiture il y a déjà eu beaucoup de jeux de ce type, "abattue" vous fait gagner un de ces précieux points - oui on s'éloigne un peu du et cela peut être un frein à l'intérêt généréalisme de certains jeux de grands prix) ; ral alors que de nombreuses trouvailles mais évitez de rester trop longtemps à vous sont disponibles. Par exemple, si vous prenez acharner sur un side, n'oubliez pas l'objeccertains raccourcis, vous ne serez pas distif principal: gagner en terminant premier. qualifié, bien que vous le méritiez. Si vous prenez lesdits raccourcis, il se peut qu'il y De toute façon, même si vous ne marquez pas de points, vous pouvez tout de même ait une séquence rigolote : vous écrasez un vous qualifier pour la course suivante ; la homme des cavernes qui se met à s'envoler comme un romain après avoir reçu un seule chose à ne pas faire est de terminer huitième, sans quoi vous perdez un crédit. coup de poing d'Astérix. Des deux côtés Vous avez trois crédits, donc si vous terde la route, vous verrez parfois un dinosaure qui lit un journal, des femmes des minez trois fois huitième, le jeu est terminé. L'intérêt principal de ce soft, c'est bien cavernes à pied qui font du stop. Si vous entendu l'effet comique rendu par les nomtombez dans une rivière, la course ne s'arrête breux anachronismes. Imaginez un peu Bob pas pour autant là : un gentil ptérodactyle Marley conduisant un side-car avec Henviendra vous tirer de ce mauvais pas, vous faisant quand même perdre de précieuses drix à ses côtés, à l'époque de la préhistoire! Sid Vicious passager d'un lapin dans secondes. C'est bien tout cet ensemble de



Le jeu à deux souffre de quelques ralentissements.

scènes animées qui sort le jeu du lot des classiques simulations de course. Et même bien réalisé, on ne peut pas dire que ce soit à mourir de rire. On arrive à peine à sourire.

DISTRIBUTEUR: Core Design (19-44) 13.32.29.77.97 • NOTICE : français . NOMBRE DE JOUEUR : 1 ou 2 . CONFIG: 486 à 33 MHz, disponible.



n rallye de side-car qui met en scène des vedettes de la pop music et rend ainsi le tout fort amusant. Vaut le détour. Cela dit, c'est très rapide...









La palme du jeu de plates-formes

La petite équipe de Team 17 nous prouve une fois encore sa capacité à adapter ses hits Amiga sur d'autres machines, en l'occurrence le PC. Scrolling, jouabilité, SuperFrog va vous scotcher la main sur le joystick.

LORD BLACK TÉTARD

l était une fois, le royaume magique du Prince de Crabe où la vie était paisible. Le charcutier charcutait, le chasseur chassait, le pâtissier pâtissait, la blanchisseuse blanchissait, le curé curait, bref, c'était aussi cool qu'OS/2 Warp. Les ennuis commencèrent lorsqu'une méchante sorcière débarqua. L'immense bonheur qui régnait au sein du couple princier rendait celle-ci folle de rage. Arrrgh, jalousie quand tu nous tiens! La seule vue de ce beau mâle héritier du plus convoité de tous les royaumes lui était devenu si insupportable, qu'elle décida, avec l'accord de son corbeau, de tranformer ce crétin de Prince en vulgaire grenouille mouillée et gluante.

Puis, dans son élan de haine sans limite, elle alla même jusqu'à enlever sa femme et l'enfermer dans son grand château sombre et froid. Terrifié de voir sa dulciné s'évanouir dans la brume épaisse, le prince tenta de lui crier son amour à travers un "Crrrrôôôââââ" étouffé par la bave. Beurk, répugnant ! La pauvre ne l'entendit même pas, du moins, c'est ce qu'il crôôââ, heu, cruuuuut, pardon. Mon Dieu, quelle drôle d'histoire que celle-ci! Mais le hasard fait heureusement bien les choses, et notre Prince de Crabe réussit très bientôt à mettre la patte sur une bouteille contenant une curieuse boisson qui le transforma aussitôt en.... Suuuppeeeeer Grenouille! Équipé d'une cape rouge, voilà que notre batracien part immédiatement à la recherche de sa grenouillette, et par là même de l'antidote qui sauvera le royaume magique avant qu'il ne sombre dans la mare de l'oubli.

De l'action, rien que de l'action

Avant de plonger en plein cœur de l'action, j'effectue un bref détour par le menu des options. Il se résume par le paramétrage du nombre de vies (3, 5 ou 7), de la difficulté et enfin par la saisie d'un code de sauvegarde. Allez, assez rigolé et entrons ensemble dans le premier monde : la forêt. Oh, la belle forêt que voilà! Oh ça, c'est une belle forêt alors, une forêt toute verte avec de beaux arbres, de la belle herbe et des insectes ripoux qui traînent partout. Et c'est parti!

Je me dirige vers la gauche et saute sans réfléchir sur la tête de l'abeille qui s'écrase aussitôt comme une grosse m... comme une



compose de cing mondes eux-mêmes constitués de quatre niveaux. Parvenir à la fin du jeu restera un privilège réservé aux as du joystick.



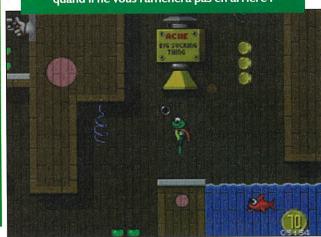
éléments types du jeu de plates-formes, comme ces marches qui s'escamotent après que l'on ait posé le pied dessus.





La pastille rouge vous rend invisible, mais pas indestructible. Les pics rocheux et les pièges mécaniques représentent toujours un danger, ce qui n'est plus le cas pour les ennemis qui, du coup, ne vous voient pas.

En déclenchant la manette adéquate, vous serez immédiatement aspiré par ce gros tuyau jaune qui vous transportera à un autre bout du tableau... quand il ne vous ramènera pas en arrière!



grosse. Et ça repart à fond dans la descente. Tuuuit, tuuuit, alerte, alerte, red alert, un hérisson totalement indestructible se dirige vers moi, que faire ?: I) Appeller police secours, 2) Sauter par-dessus l'engin, 3) Tout laisser tomber et se casser en vacances. Allez, j'opte pour la deuxième option, ce qui a pour conséquence de me préserver la vie. À ce propos, je dispose du nombre de vies sélectionné dans le menu "option", mais chacune d'entre elles jouit de quatre points s'épuisant lorsque l'on touche un ennemi. Voilà qui pardonne pas mal d'erreurs. Mais qu'importe, je m'égare (comme dirait le conducteur d'une voiture italienne. Désolé!). Hop, je remonte une côte et j'en profite pour gauler toutes les pièces de mon-

naie qui s'y trouvent. Le compteur placé en bas et à droite de l'écran m'indique qu'il me manque encore une cinquantaine de pièces avant que la porte de sortie ne daigne s'ouvrir. Courage, je continue de plus belle, et je ramasse mon premier objet magique, une espèce de tête toute verte. Ah ouais, super cool, je peux maintenant

cracher dans toutes les directions. Hep toi là, la tortue, vient par là que je te glaviote sur la tronche! Eheh, c'est que faut pas me la faire à moi. Tiens ? Un ressort ! Je monte dessus et me voilà projeté à quelques mètres en hauteur. Les plates-formes sont un peu dispersées, si bien qu'il faut vraiment tout essayer pour espérer les localiser. Et zou, par là il y a des tonnes et des tonnes de pièces. Plus que vingt sous, et je me mets en quête de la sortie. Je redescends, je bouffe une boule rouge qui me rend invisible et je fonce droit devant moi. Attention, le mur... le mur... et... ô, surprise, surprise!, un passage secret apparaît au moment même où j'allais écraser ma trogne sur l'asphalte. Avec le nombre de passages souterrains, je peux amasser largement plus de monnaie qu'il n'en faut. C'est-à-dire que je pourrais rejoindre la sortie, mais plus je récolte de bonus et plus je marque de points. Vous savez, l'appât du gain, difficile d'y résister. Bon, assez rigolé, il est temps de trouver la sortie. La taille du niveau est conséquente, et ce n'est pas chose facile, mais enfin m'y voilà. Une fois dehors, on me propose de jouer au Jackpot. Et pourquoi pas, voilà qui est fort original. Ce passage non obligatoire permet de gagner des points, des vies supplémentaires, mais surtout d'obtenir le mot de passe pour le tableau suivant. Aïe, si je comprends bien, il n'y a pas d'autre moyen de sauvegarder que celuilà. Lorsque vous verrez la taille des autres niveaux, je vous garantis que Team 17

n'a pas fait fort de ce côté-là. Chaque monde comprenant quatre niveaux, il aurait été iudicieux d'offrir un code d'office à chaque nouveau monde. Tel un grand justicier, je m'apprête à réparer cette erreur en vous livrant le fruit de mon travail dans le Tips de cette page. Ainsi, grâce à Joystick, vous ne serez pas bloqué comme un gros nain de jardin.

Le second monde vous transporte à l'intérieur d'un grand château bourré de pièges en tout genre. Il est aussi l'occasion de passages très originaux, avec des ressorts placés horizontalement sur les murs. Ceux-ci vous renvoient dans tous les sens tel une boule de flipper. De même, vous aurez droit à des herses qui sortent du sol et devrez ouvrir des portes avec l'aide de manettes dissimulées dans les recoins. Enfin, vous ferez la découverte d'une étrange matière gluante et glissante qu'il vaut mieux éviter. Le monde du cirque se distingue, quant à lui, par un système d'aspirateur géant vous téléportant à d'autres endroits du tableau. Vient ensuite la pyramide avec ses dizaines de passages secrets, ses pièges malicieux et







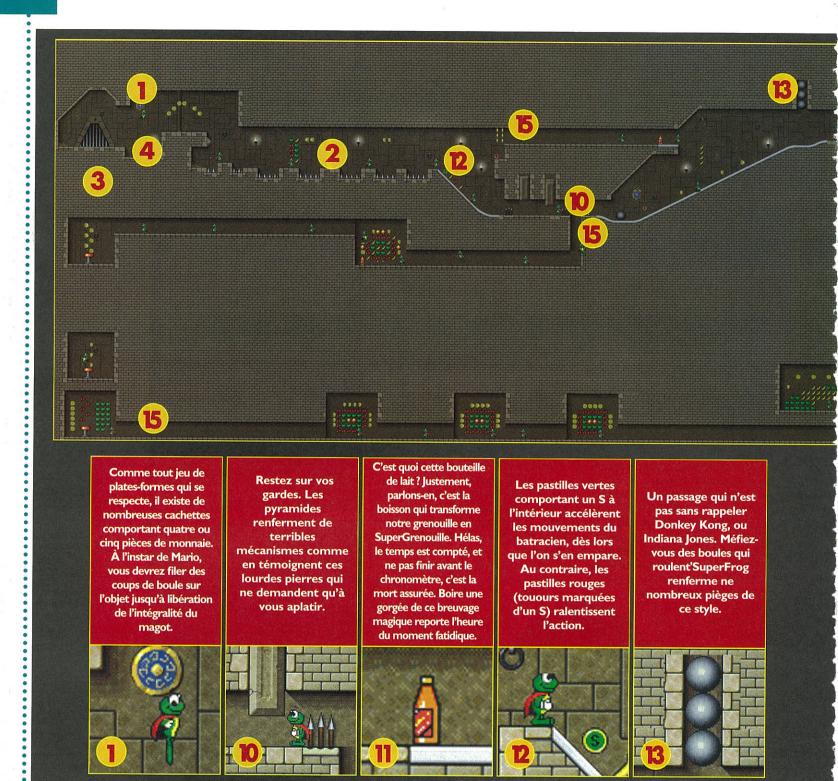
ses décors magnifiques. Il est vrai que de ce côté, si le graphisme de SuperFrog reste dans l'ensemble assez dépouillé, il n'en demeure pas moins très réussi, très "cartoon". Enfin, le dernier stage innove plus par sa grande difficulté que par son aspect technique. Les monstres vous tirent dessus, les surfaces entièrement recouvertes de glaces rendent le maniement de la grenouille périlleux, et les stalactites placées juste audessus des trampolines, représentent un réel danger. Comme vous pouvez le consta-

VRA FAU)

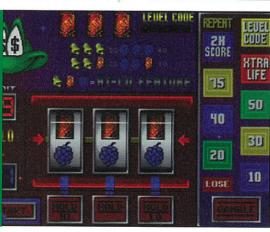
Vous consommez de plus en plus.

VRAI. Selon un sondage effectué lors du Super Games Show, vous avez en moyenne dépensé 8 900 francs en 1994, et vous allez dépenser 6 700 francs cette année (cette dépense n'inclut plus l'ordinateur). En outre, ceux qui s'équiperont d'un PC en 1995 y laisseront quelques plumes: 15 600 francs.

Ayant testé le jeu sur un 486 DX 2 avec carte vidéo Local Bus et avec une carte Trident ISA, cette dernière a montré de gros ralentissements, et cela à de nombreuses reprises. La qualité de la carte vidéo est donc primordiale, plus que la puissance du processeur.



Le Jackpot donne des vies supplémentaires, et le code de sauvegarde du niveau. Il est regrettable que ce dernier ne soit pas systématiquement donné à chaque nouveau monde.



ter, vous n'êtes pas au bout de vos peines À titre d'info, finir le jeu demande à mon avis plus d'un mois de parties acharnées tant les derniers stages sont grands et difficiles.

Une jouabilité grenouillement parfaite

Mais attention, difficile ne veut pas dire impossible. SuperFrog est difficile parce qu'il demande une immense précision et une grande dose

de réflexes. Cela dit, vous perdez par maladresse et non par la faute du programme. La jouabilité est quasi parfaite, et pour peu que vous soyez possesseur d'une carte graphique rapide sous DOS (genre Tseng Labs 4000), l'animation est irréprochable avec un scrolling multidirectionnel d'une fluidité rare, mais sur un seul plan, et un nombre d'ennemis conséquent. De plus, les mouvements de la grenouille sont drôles et expressifs. Idem pour ceux qui concernent les antagonistes. On se croirait vraiment devant un jeu pour console (référence inconstestable dans ce domaine). C'est qu'il faut la voir remuer ses petits bras



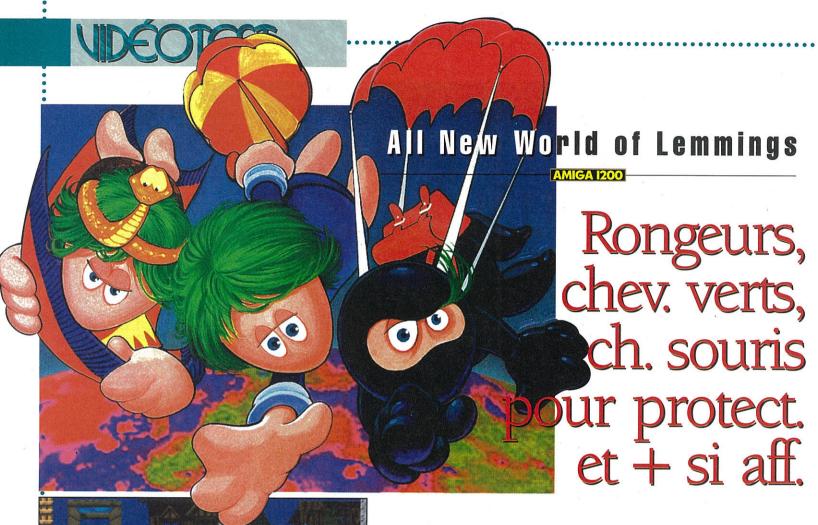
pour ralentir sa chute, ou bien courir en fermant les yeux à moitié pour se protéger du vent. Ces opposants sont de deux sortes, vulnérables ou invulnérables. Dans le premier cas, on peut soit leur sauter dessus, soit leur larguer un gros molard tout vert . Pour les autres, vous n'avez d'autre choix que celui de fuir. Si le jeu comporte pas mal de passages obligés d'un jeu de plate-forme, vous n'y trouverez pas en revanche de plates-formes mouvantes, mais avouez que l'on s'en tape royalement. Tout ces déplacements sont ponctués de bons bruitages et de musiques entièrement samplées. Pour ceux qui connaîtraient la version Amiga, elles sont identiques, c'est vous dire si elles sont bonnes!

Un graphisme simple mais réussi, un nombre important d'opposants, une animation canon, des passages secrets en pagaille, des niveaux immenses, une jouabilité parfaite... Que demande le peuple, sinon de jouer sans plus tarder à ce qu'il serait bon de nommer comme un très bon jeu de plates-formes pour PC, même s'il reste finalement des plus classiques.

DISTRIBUTEUR : UBI SOFT (I) 48.18.50.00 • NOTICE : VF • NOMBRE DE JOUEUR : 1 • CONFIG. MINI. : 386 DX 33 • TESTÉ SUR : 486 DX2 66 • DISPO : Amiga • Testé dans Joy 38 - Prévu sur Cray III

es choses simples sont souvent les meilleures. SuperFrog bénéficie d'une réalisation très classique, mais ô combien réussie. De l'action à l'état brut, comme l'on aimerait en voir plus souvent.





Alors, comme ça, vous pensiez en avoir terminé avec les Lemmings ? Détrompez-vous, le flot continu de crétins à cheveux verts n'est pas près de se tarir, comme en atteste ce nouvel épisode de leurs aventures.

PINKY

elles seules, les deux exclamations favorites des Lemmings résument sans doute bien vos sentiments à l'annonce de l'arrivée d'All New World of Lemmings. Pour les fans de la série ou ceux d'entre

vous qui seront amenés à la découvrir, les "Yeepee!" que poussent nos héros lorsqu'ils parviennent à rejoindre la porte de sortie sont assez appropriés. Quant aux autres, les acharnés du shoot'em up ou ceux qui sont gagnés par une certaine lassitude devant la multiplication des épisodes, le désormais classique "Oh no!" devrait faire l'affaire.

Vous êtes donc prévenus : en dépit des changements intervenus pour l'occasion, les Lemmings restent des Lemmings, soit un jeu nécessitant de votre part une astuce inversement proportionnelle à leur stupidité, autant dire qu'il va falloir cogiter sec... ce qui explique sans doute la sévérité avec laquelle notre ami de 30 ans à tous, LC N, avait jugé la version PC dans Joy 55!

Jouez les Brigitte Bardot!

En principe, il est à peu près sûr que 99 % d'entre vous connaissent déjà le concept de Lemmings sur le bout

> des doigts, il ne devrait donc pas être nécessaire de faire un retour sur ce dernier. Seulement voilă, I % de milliards (si, si, vous êtes des milliards à lire Joystick, 7 ou 8, je ne sais plus trop), ça fait encore beaucoup trop de monde qui me poursuivrait sans relâche pour

me faire expier cette fatale omission. Comme je ne suis pas maso, allons-y donc pour une brève explication : d'après DMA Design, les géniteurs de la série, les Lemmings seraient donc de sympathiques petits rongeurs bipèdes aux cheveux verts qui ne sont affligés que d'un seul défaut : leur inénarrable bêtise. Tout ce que ces abrutis savent faire, c'est marcher droit devant eux, sans tenir compte d'aucune façon des obs-



Grâce à une nouvelle fonction, il est désormais aisé de



tacles qui peuvent se présenter. Résultat : au premier précipice, à la première petite étendue d'eau venue, le Lemming meurt, malgré les chiens qui tentent de l'avertir du danger. C'est du reste l'origine de la célèbre expression "les chiens aboient, la caravane de Lemmings trépasse" qui s'est un peu galvaudée avec le temps, comme le dit toujours ma boulangère. Votre rôle sera donc de prévenir l'holocauste en leur donnant, via la souris, les bons ordres au bon moment. Pour ce nouveau volet, loin de la débauche d'effets de Lemmings 2, les actions que peuvent entreprendre les guignols de service ont été réduites à cinq : marcher, bondir, bloquer, déposer et utiliser. Comment ça, "déposer et utiliser" ? Eh oui, c'est l'une des innovations majeures qu'apporte All New World of Lemmings, la présence d'objets sur votre parcours. Au menu, la traditionnelle bêche (permettant de creuser des trous) ou le non moins classique sac de briques (afin de construire des ponts ou des escaliers), mais également de surprenants bombes, grenades, ventouses, bouées, parapluies et réveils. Il est même possible de tirer de larges boules de feu si vous vous êtes muni au préalable d'un Hadoken! C'est donc dans l'utilisation desdits objets à bon escient, et plus dans le choix des attitudes, que réside la clef du succès de

C'est tout ?

ce nouvel épisode.

Mais non, tas d'impatients, là n'est pas le seul élément novateur qu'apporte All New World of Lemmings, et c'est heureux, car cela ferait un peu maigre. Tout d'abord, la taille des rongeurs semble avoir augmenté de quelques pixels du deuxième au troisième épisode. Ou alors, c'est qu'ils sont, comme le prétend le manuel, plus proches. En tout cas, le jeu y gagne assez nettement en clarté, même si le nombre d'abrutis présents à l'écran a été, pour ce faire, réduit à 10 (sur un total de 20 Lemmings par tribu).

En sus des nombreux pièges que recèle la topographie des 90 niveaux présents dans ce troisième épisode, la difficulté de la tâche de nos anti-héros se voit

encore accrue du fait de la présence d'ennemis lemmingovores. Pomme de terre sauvage ou psycho-buse, les noms pittoresques de ces créatures ne doivent pas vous faire oublier le danger qu'ils représentent. Il existe même une 'Lemme fatale", sorte de Schtroumpfette version Sharon Stone dans "Basic Instinct" qui envoûtera vos petites bêtes avant de les acculer au suicide... à moins que vous ne les distrayiez! (NDLR: quelle bande d'acculés!). Enfin, pour parachever l'œuvre, les programmeurs de DMA ont doté cette énième version de Lemmings de petites

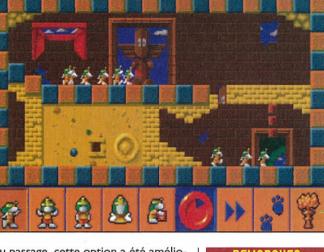


options afin de vous faciliter la vie. Vous souvenez-vous comme il pouvait parfois être agaçant de ne pouvoir sélectionner un rongeur en particulier, noyé qu'il était dans la masse de ses congénères ? D'un simple clic sur le bouton droit de la souris, vous avez maintenant la possibilité de changer la couleur de votre Lemming de prédilection (celui qui vient de ramasser un outil, le plus souvent) afin de pouvoir le discerner parmi tous les autres. Soit dit au passage, cette option a été améliorée depuis la version PC, où la différence d'apparence n'était pas suffisamment sensible pour qu'elle serve réellement le jeu.

Bon plan, chaque niveau au sein duquel vous venez d'échouer peut être revu par le biais d'un "magnétoscope" intégré. Plus fort encore, il vous sera possible de changer le cours des événements à tout moment lors de la rediffusion, soit en général au moment précis où vous avez commis l'erreur fatale! Mais attention, une telle option rendant votre tâche trop aisée au goût des concepteurs du jeu, si vous parveniez cette fois à remplir votre mission, vous ne seriez tout de même pas crédité de l'accès au niveau suivant, il s'agit juste d'un mode "apprentissage"!

Grâce à toutes ces nouveautés, à son graphisme AGA et à sa bande sonore assez réussie, il est incontestable que cette nouvelle mouture de Lemmings est supérieure à celles qui l'ont précédée. Quant à savoir si vous l'apprécierez, comme je vous l'indiquais plus haut, tout dépend de votre état d'esprit. En soi, All New World of Lemmings est un excellent jeu de réflexion, mais on pourra comprendre que certains d'entre vous, notamment ceux ayant terminé les deux premiers épisodes, ne commencent à sentir les effets d'une saturation inéluctable.

EDITEUR-DISTRIBUTEUR: Psygnosis, (1) 46.43.93.10 • NOTICE: VF . DISPONIBLE SUR: PC/PC CD-ROM . PRÉVU SUR : A500/A600



Si seules 3 des 12 tribus de Lemmings 2 sont présentes dans le soft (classic, shadow, egyptian), les autres devraient bientôt débarquer sous la forme de data-disks.

e meilleur Lemmings à ce jour, mais ces multiples déclinaisons ne commencent-elles pas à sentir un peu le réchauffé?

Les Lemmings plus grands. Le graphisme AGA. L'utilisation d'objets.

À force de compter les Lemmings, on finit par s'endormir...



I : Le départ. Let's go ! 2 : Pour passer cette étendue d'eau, il vous faut d'abord utiliser la bouée avec un Lemming pour parvenir de l'autre côté ; là se trouve un sac de briques. Repartez alors vers la gauche et construisez le pont. 3 : Pour libérer le Lemming prisonnier à gauche : bouée pour atteindre l'autre rive, puis sac de briques pour le pont, et enfin coup de piolet pour casser le mur de la cellule. Et un Lemming-bonus de gagné, un! 4: La sortie. Yeepee!

UDEOTEST





Dans X-COM, il y a

On ne change pas une formule qui marche, et Microprose ne s'est pas fait prier pour sortir rapidement une suite à UFO. Exploitation commerciale d'un filon juteux certes, mais aussi mûrissement et consécration pour ce fameux wargame science-fictionnesque.

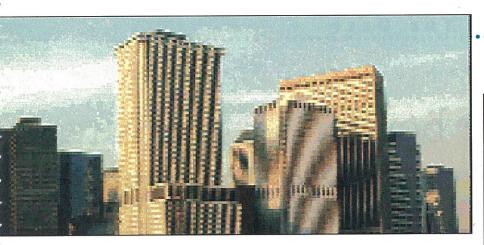
IANSOLO

i vous suiviez plus assidûment les aventures du Commandant Cousteau et de la Calypso, vous sauriez déjà qu'au fond des océans c'est tout plein de sales aliens. Du coup on aurait évité l'intro de X-COM, qui atteint les sommets

du scénario téléphoné de série "B". Dans le premier épisode, UFO, la Terre était envahie par des extraterrestres mystérieux se déplaçant à bord de non moins mystérieuses soucoupes volantes (UFO en anglais, d'où le titre). Les gouvernements de

la Terre créaient alors l'X-COM (d'où le titre), organisation chargée de l'interception et de la destruction de la racaille venue d'outre-espace. Après des aventures palpitantes, on découvrait même que ces sales E.T. avaient installé leur quartier général sur Mars, et on s'en débarrassait définitivement en leur envoyant Karen Chéryl et Linda de Suza dans une nacelle automatique. Enfin, ou quelque chose dans le genre. Bref, l'intro de X-COM nous apprend que "les petit gris" ont construit, il y a des millions d'années, des bases au fond des océans



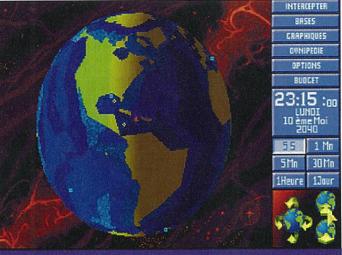


de la Terre. Aujourd'hui, alors que la menace est bien oubliée, les ordinateurs extra-terrestres se remettent en route et organisent le réveil de légions d'aliens qui surgissent des flots. Pourquoi les généraux envahisseurs ne se sont-ils pas servis de ces troupes pendant la première offensive? Hein? C'est une grande question à laquelle il ne m'appartient pas de répondre. D'abord parce que je m'en fous : les scénarios peuvent être débiles du moment que le jeu assure. Et puis surtout parce que, mine de rien, ca nous fait tout plein d'aliens tout beaux, tout neufs, prêts à se faire blaster la gueule à nouveau. Comme un bonheur n'arrive jamais seul, le gouvernement terrestre se souvient de la base expérimentale aquatique de X-COM. Et comme vous passiez par là et que vous n'avez rien de mieux à faire, on vous en confie le commandement.

Ceux qui ont passé des nuits blanches sur UFO vont se retrouver dans leurs petits chaussons avec X-COM. Ou plutôt palmes aux pieds.

En territoire connu

Au premier abord, on pourrait même dire que c'est pareil sauf que ça se passe sous l'eau. La structure du programme n'a pas changé et on retrouve le mélange détonant de gestion à la Sim City et de wargame à la Space Hulk. Pour faire tourner l'organisation X-COM, vous devez compter sur les largesses financières des pays membres. Il va sans dire qu'ils seront d'autant plus généreux que vous vous montrerez efficaces à les protéger. Grâce à leurs subsides, vous édifiez un réseau de bases dans les mers du globe afin de scruter au radar les agissements ennemis. Les bases abritent également les chercheurs qui vont étudier les objets que vous ramenez des opérations contre les aliens. Comme dans UFO, il s'agit de récupérer à son compte la technologie alienne afin de leur faire bouffer les nageoires par les branchies à ces sales tétards. Cette phase de gestion nous promène dans des écrans un peu trop touffus à mon gré. Cependant, cela



Le "Geoscape" est une représentation en 3D de la Terre et des océans sur laquelle on peut se déplacer et zoomer. Au radar, les croix bleues représentent les bases X-COM, les croix jaunes sont vos intercepteurs et la croix rouge un vaisseau de ces enfoirés d'aliens.



La phase d'interception n'a pas changé. Passage obligé pour accéder aux missions, c'est l'aspect le plus pénible du soft... tant qu'on n'a pas trouvé la bonne technique.



On peut construire jusqu'à huit bases pour assurer la meilleure couverture radar de la Terre. Au fur et à mesure, on édifie de nouveaux bâtiments : défenses, prison, logements... Lors de l'attaque d'une base, on se bat dans l'architecture que l'on a conçue : plus la base est grande, plus c'est long.

- EQUIPEZ TOUT DE SUITE LES INTERCEPTEURS AVEC DES MISSILES P.A.U., LES PLUS EFFICACES EN DÉBUT DE PARTIE.
- EN CLIQUANT AVEC LE BOUTON DROIT SUR UN CARRÉ DE TERRAIN, L'AQUANAUTE SÉLECTIONNÉ REGARDE DANS CETTE DIRECTION. QUAND VOUS VOUS DÉPLACEZ EN TERRAIN INCONNU, IL NE FAUT PAS HÉSITER À REGARDER AUTOUR DE VOUS POUR DÉBUSOUER LES ALIENS. EN RÈGLE GÉNÉRALE, IL VAUX MIEUX AVANCER PETIT À PETIT. EN CAS DE RENCONTRE AVEC UN ALIEN, IL RESTE ALORS SUFFISAMMENT DE POINTS DE MOUVEMENT POUR CHOISIR DE TIRER DE LOIN OU DE SE METTRE À COUVERT.

La version testée de X-COM se présentait sous la forme de cinq disquettes. Comme quoi on n'a pas forcément besoin d'un CD-ROM et de 150 Mo pour faire un produit qui tient la route avec une grande durée de vie et un graphisme agréable.

"On va leur faire bouffer les nageoires







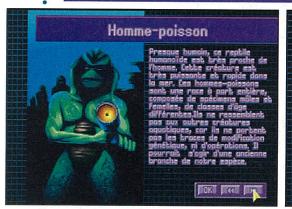


Ne vous contentez pas de l'équipement de base : les armes évoluées ont une meilleure précision et un meilleur perçage de blindage.

L'OVNIPÉDIE, VOTRE GUIDE DES PROFONDEURS.

C'est en effectuant le plus rapidement possible la recherche sur les nouvelles technologies et sur les artefacts aliens, que l'on peut espérer

gagner à X-COM. En interrogeant des E.T. vivants (il faut avoir une prison), on obtient des informations cruciales pour la suite de l'aventure. Vous pouvez même revendre (très chers) les articles que vous avez en plusieurs exemplaires, afin d'arrondir les fins de mois.





Les conclusions de vos savants sont formelles : ces hommes poissons sont des créatures vieilles de plusieurs millions d'années. Pas de doute, les auteurs de X-COM se sont inspirés du génial bouquin de SF "La peur géante" de Stefan Wul.

autopsie: Deep One

Faites-vous sans faute un "Deep One". En étudiant sa peau mutante, vous apprendrez à fabriquer vos premières armures.

permet de ménager des pauses entre les trépidantes missions sur le terrain.

Tu seras aquanaute, fiston!

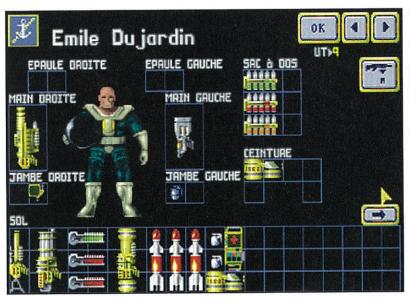
Dans X-COM, les agressions auxquelles vous aurez à faire face sont encore plus variées que dans UFO. D'abord il faut intercepter les appareils ennemis qui ourdissent je ne sais quels plans innommables (à partir du moment où un vaisseau alien a été abattu, il n'est pas nécessaire d'aller le visiter, sauf pour récupérer du matériel). Ensuite, les batraciens de l'espace viennent mettre le souk dans les villes et il faut proté-

ger les civils. Les "terreurs", comme ont les appelle, prennent place maintenant dans plusieurs types de décors. Attention, car les armes aquatiques ne fonctionnent pas pour ces affrontements à l'air libre. Et puis ça serait bien étonnant si une de vos bases n'était pas attaquée. Une occasion comme une autre de visiter les bâtiments que vous avez édifiés auparavant. Enfin, ce n'est pas un quartier général sur Mars comme dans UFO. mais 12 bases sous-marines aliennes qu'il faudra localiser et détruire pour gagner la partie. Les vétérans de UFO auront compris: on en prend facilement pour un bon moment, vu que les plans des missions sont encore plus balèzes.

Plus beau, plus varié, plus complexe

Les combats sont sans contexte le moment le plus réussi du jeu. Le "Battlescape" représente les lieux en 3D isométrique. Un système bien conçu permet de regarder entre les différents niveaux de hauteur, ce qui est indispensable car les envahisseurs vicieux se cachent foutrement bien : toits des immeubles, escaliers, rampes. En contemplant le graphisme de X-COM, on comprend pourquoi ses auteurs ont choisi le milieu sous-marin. Les décors sont très beaux et variés (18 décors différents) et l'eau est prétexte à de nombreux effets

par les branchies à ces sales têtards!"

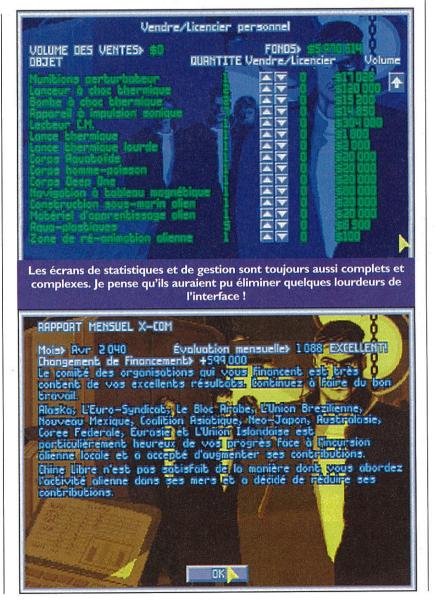




visuels: petites bulles s'échappant des scaphandres, trajectoires des projectiles, éléments de décor animés. Les combats fonctionnent par tour de jeu. On bouge tous ses persos, puis l'ordinateur déplace les aliens (qui ne sont visibles que s'ils sont dans votre champ de vision). Chacun de vos aquanautes ne dispose que d'un certain capital de points d'action pour agir : tourner la tête, ouvrir une porte, se déplacer, utiliser une arme. Le réalisme est poussé à l'extrême : il faut utiliser des points pour ramasser une arme au sol, dégoupiller une grenade ou remettre en ordre le contenu d'un sac à dos. Après avoir joué à plusieurs parties de UFO, je pensais me lasser rapidement de X-COM mais la mayonnaise prend comme par le passé et on se retrouve scotché devant sa bécane à l'affût des nouveautés: armes, décors, plan des vaisseaux et des bases aliennes. Un must, à mon avis!

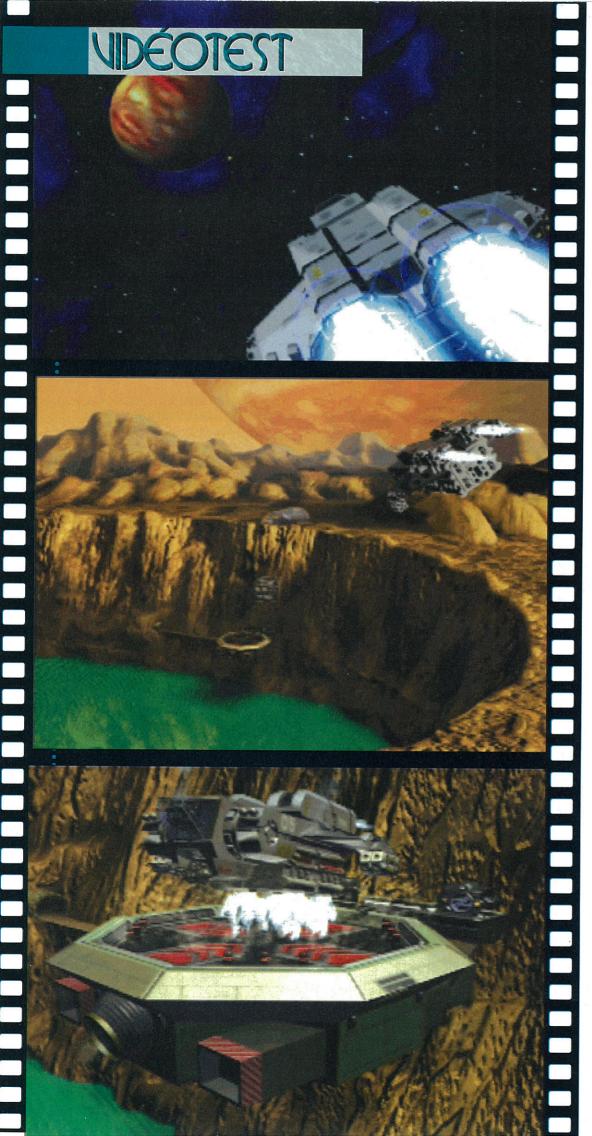
EDITEUR: Microprose • DISTRIBUTEUR: Ubi Soft (1) 48.18.50.00 • NOTICE: VF, config recommandée 386 DX, 15 Mo de disque dur . CARTES SON : SoundBlaster, SoundBlaster 16, SoundBlaster Pro, Ultrasound, Pro Audio Spectrum, Pro Audio Spectrum 16 I joueur • Pas prévu sur Amiga.

-COM est un jeu de stratégie/wargame remarquable. Bien que très similaire à UFO, il est doté de décors plus variés, d'une plus grande profondeur et d'une plus grande durée de vie. Attention, X-COM nécessite qu'on y consacre énormément de temps



Chouchoutez vos aquanautes: équipez-les avec les meilleures armes possibles. Au fur et à mesure des missions, les p'tits gars prennent du galon et améliorent leurs caractéristiques: points d'action, points de vie.





Si Doom a ses clones, Alone in the Dark fait aussi des émules. La preuve : Origin nous offre le très beau Bioforge. Le cocktail est fameux : énigmes et bastons dans un univers techno-gore. Mais il y a un hic : seuls les PC les plus rapides seront du voyage.

"Journal de bord de Merik Dane, porteétendard du vaisseau marchand Stolanoi Aggripus du Reticulum. Entrée 1: J'écris le compte-rendu de ce qui nous est malheureusement arrivé, en espérant que ceci puisse un jour tomber entre les mains d'autorités comme il faut. Sans aucun doute, au moment où j'écris cela, une caméra m'espionne dans ma cellule. Il y a quinze jours, nous avons quitté Straléa avec un stock de médicaments, en route pour Bormag. Notre voyage s'est déroulé sans encombres, à l'exception... CLIC! Entrée 2 : Je crois que le responsable de cette base est un chirurgien. Je ne l'ai vu qu'une fois, la première fois où nous avons été amenés ici. Le monde sur lequel nous sommes s'appelle Daedalus. Il est certainement hors d'atteinte du Reticulum. Il n'a probablement jamais été répertorié. Il est apparemment régi par un groupe de Mondites indépendants qui fomentent ici une sorte d'opération secrète... CLIC!" Je referme le livre électronique. Suis-je l'auteur de ce récit ou appartient-il à quelqu'un d'autre ? Je ne sais plus. Tout est tellement embrouillé dans mon cerveau. Je ne reconnais plus mon corps. Je viens de regarder mes mains et je sens un certain malaise. Trois doigts! C'est étrange, mais je n'ai pas la certitude d'avoir toujours eu trois doigts. Le bruit de métal dans ma tête ne veux pas s'arrêter. J'ai mal. Pourquoi cet homme bleu a-t-il le bras arraché ? Qu'est-ce qu'il me crie à propos d'une fourchette ?

Une ambiance et un scénario qui déménagent

Vous l'avez compris, quand on joue à Bioforge, c'est le trip assuré. Réflexion faite, ça faisait longtemps que je n'avais été autant captivé après quelques minutes de jeu. Question d'ambiance. Et de mystère. Car Origin ne nous donne que très peu d'informations avant de nous balancer dans l'aventure. Une intro en images de synthèse, courte mais superbe, montre un vaisseau qui atterrit sur une planète et décharge une cargaison inconnue. Un homme au regard de fou manipule une scie circulaire, et des gouttes d'un liquide

Bioforg



Frankenstein 2028

IANSOLO

rougeâtre giclent sur son masque en plexiglas. Voilà pour l'intro. Ensuite, le jeu démarre. Allongé sur la couchette d'une cellule, un être mi-homme mi-machine se réveille. C'est vous! Enfin, là c'est moi, parce que c'est moi qui suis en train de tester le produit, mais dans loystick on dit toujours "vous" pour mieux impliquer le lecteur. C'est qu'on est très malin chez loy. Donc vous vous réveillez et vous n'êtes pas très beau à voir. La peau de votre crâne est arrachée par endroits et laisse entrevoir des plaques de métal et un œil électronique rougeoyant. Le fils de Terminator qu'on dirait. Mais c'est pas le moment de faire les présentations, car le petit-fils de Moulinex s'avance vers vous avec une seringue à la pince (quand je dis Moulinex, je veux bien sûr parler des robots ménagers et non du doyen des Joymen). Comme vous ne pouvez pas supporter les piqûres, vous lui collez une sacrée avoine au robot infirmier. Paf! un direct du droit, Kaboum! un coup de pied retourné. Le sale droïde médical part valser contre les murs de la cellule avant d'exploser dans le champ de force de la porte, l'endommageant de manière providentielle. Vous sortez. À côté, se trouvent trois autres cellules dont une est occupée. Drôle de locataire : le mec a la peau bleue et il ressemble à un bouc avec ses jambes en acier aux articulations inversées. Ah, j'allais oublier, il a le bras gauche arraché. Comme son bras traîne dans le couloir au milieu d'une flaque de sang, vous le ramassez. Ben oui, dans les jeux d'aventure il faut toujours tout ramasser, des fois que ça serve à résoudre une énigme un peu plus loin! Mais des jeux d'aventure plus gores que Mortal Kombat, c'est pas tous les jours qu'on en voit passer! Ça commence donc très fort avec de l'action et du sang. Mais ce serait mal connaître Bioforge, car les minutes qui vont suivre vont aussi faire appel à vos neurones.

Les mythes ont la peau dure

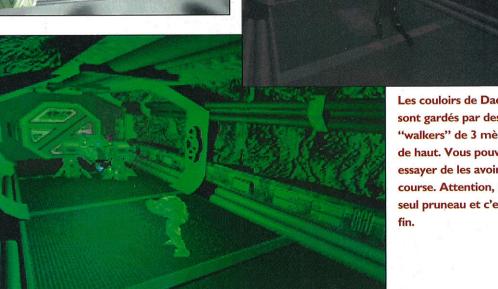
En rassemblant tous les indices disséminés dans ces premières pièces, vous trouvez des livres électroniques qui



Le droïde infirmier explose en libérant un passage hors de la cellule.

Vous incarnez Lex, pauvre Terminator perdu dans un monde cruel. Regardez dans quel état vous ont mis les méchants: vous pissez le sang de partout. Alors, pour vous consoler, vous avez acheter une jolie Rollex en or. Popopo! Ca fait plus riche.





Les couloirs de Daedalus sont gardés par des "walkers" de 3 mètres de haut. Vous pouvez essayer de les avoir à la course. Attention, un seul pruneau et c'est la



Une réalisation superbe

Apparemment, Bioforge est le premier épisode d'une série d'aventures interactives développées par Origin, qui mettront le joueur aux commandes d'un acteur synthétique. Vous vous souvenez ? La technique avait été inaugurée dans Alone in the Dark. Les décors sont des images fixes sur lesquelles viennent s'incruster les personnages calculés en 3D en temps réel, le point de vue changeant en fonction de leur position dans les décors. Vraiment, on a fait des progrès depuis Alone ! Lex, notre héros, est entièrement habillé de textures. C'est beau, c'est cyberbeau. Car Lex a fait du body-building avec lane Fonda et il se dandine doucement pour nous faire admirer sa musculation parfaite ou bien croise les bras et se gratte les seins quand on reste un moment sans le diriger. De face, le bilan est plus mitigé. On peut pas vraiment dire qu'avec sa tronche de Terminator mal réveillé, il respire l'intelligence. C'est pas grave : il fait les jambes, VOUS faites la tête. Les créatures que vous rencontrez sont aussi magnifiquement texturées, et certaines, comme les Walkers, sont gigantesques. Quand Lex prend des coups, son corps saigne abondamment. C'est très gore et très réaliste. En plus, quand il est blessé, il se déplace péniblement en traînant la patte. Justement, parlons des animations. Le programme d'Origin ne gère malheureusement pas les ombres portées des personnages. Quand Lex est au repos et qu'on le regarde de près, il semble flotter en l'air alors que ses pieds glissent sur le sol. Mais ne chipotons pas trop, car la panoplie de



Denoing CATCLE AND SELECT ON SERVICE CHARLES SELECTIVE ADDRESS SEL

BIENVENUE À TECHNOLAND!

Bon, c'est pas la peine de rouler des mécaniques, on aura compris qu'avec les vérins hydrauliques qui vous servent de bras et de jambes, vous pouvez envoyer au tapis n'importe quel empêcheur de tourner en rond! Mais avec vos mains à trois doigts et votre récente lobotomie, les énigmes mécaniques de Bioforge risquent de mettre votre unique neurone à rude épreuve. Pas de chance, il est impossible de faire un mètre sans tomber sur un panneau de contrôle. On vous aura prévenus.

INTERET SUR Pentium

INTERET SUR
DX2/66

春

Le scénario techno L'ambiance gore Le graphisme et les animations Bon dosage action/aventure La musique et les voix digitalisées, en français s'il vous plait!

Pas d'ombres portées des personnages Temps de chargement quand on change d'étage Tout le monde n'a pas un Pentium.

TECHNIQUE

85



VOICI QUELQUES INDICATIONS POUR RÉSOUDRE LA PREMIERE ÉNIGME DE L'AVENTURE :

- BASTONNER LE
 ROBOT INFIRMIER QUI
 ENDOMMAGE LA
 BARRIERE
 ÉLECTRONIQUE DE LA
 PORTE EN
 EXPLOSANT.
 RAMASSER LE LIVRE ET
 LE MORCEAU DE
 VIANDE. SORTIR DE LA
 CELLULE AU MOMENT
 OU LES BARREAUX
 SONT DÉSACTIVÉS.
- ALLER DEVANT LA
 CELLULE I DANS
 LAQUELLE SE TROUVE
 L'HOMME À LA PEAU
 BLEUE. ENTRER EN
 COURANT POUR
 RÉCUPÉRER LA
 FOURCHETTE (ON
 PEUT DONNER LA
 VIANDE AU
 SCHTROUMPF POUR
 LE CALMER).
- SE PLACER DEVANT LE BOITIER À DROITE DE LA PORTE FERMÉE. UTILISER LA FOURCHETTE POUR AVOIR ACCES AU MÉCANISME. APPUYER SUR LES BOUTONS RONDS EN COMMENCANT PAR LA DROITE AFIN DE RELIER LES DEUX COTÉS DU MONTAGE. SE PLACER DEVANT LA PORTE ET APPUYER SUR "ESPACE" POUR L'OUVRIR.

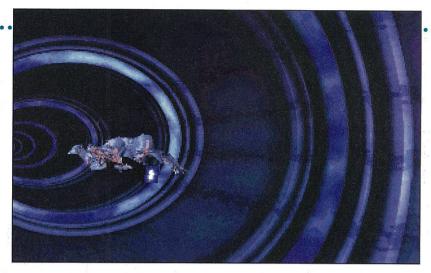
mouvements est plutôt impressionnante. En mode "normal", toutes les touches du pavé numérique sont utilisées: on peut même se déplacer latéralement comme un crabe. Avec la touche majuscule, ces mouvements sont exécutés plus rapidement. Quand on passe en mode "combat" (touche "C"), toutes les touches du pavé numérique sont encore utilisées et ça devient le délire. Avec "Control", on commande les jambes, avec "alternate", les bras, et c'est quasiment du Street Fighter! Parmi la brochette de coups, je vous conseille le coup de pied retourné et le salto arrière groupé. Pas toujours facile à placer, mais très efficace.

Les mauvaises nouvelles

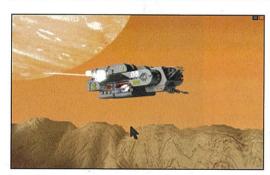
Testé d'abord sur un Pentium, Bioforge m'avait vraiment subjugué. Sur un 486 DX33, le jeu est tout de suite moins magique. Car la fluidité de l'animation est vraiment indispensable pour les phases de combat. C'est malheureux à dire, mais il faudra au moins bénéficier d'un 486 DX2/66 pour jouer à la dernière production d'Origin. Les temps de chargement sont aussi un peu longs quand on change d'étage. Le programme d'install conseille d'ailleurs de retirer SmartDrive et de choisir l'option 55 Mo quand on installe le jeu. Le reste de la réalisation est magnifique. Les bruitages et la musique servent parfaitement l'ambiance : quand Lex se déplace, on entend même le petit chuintement des vérins hydrauliques qui lui servent de jambes. Les voix digitalisées, entièrement en français, sont de toute beauté. Côté interface, c'est un peu moins réussi. Dès qu'il y a une manipulation à faire, la souris contrôle une main à trois doigts. Or, le sprite de la main est très gros et l'animation n'est pas très rapide. Ça passe quand on doit appuyer sur un bouton d'ascenseur, mais c'est pénible dans l'inventaire et les écrans de chargement et de sauvegarde. Par contre, l'utilisation de l'inventaire est très réaliste. Le temps continue de s'écouler pendant que vous êtes en train de fouiner dans votre tas d'objets. Si un gros Bill passe par là au même moment, il n'attendra pas que vous ayez fini vos rangements pour vous coller un pain!

EDITEUR: origin • DISTRIBUTEUR: Electronic Arts (16) 72.17.07.83 • TESTÉ SUR: 486 DX2 • CONFIG MINI: 486DX2/66, mémoire vive nécessaire 8Mo, place disque dur 6 à 55 Mo, cartes son Adlib, SoundBlaster (+ Pro, 16, 16ASP, AWE32), WaveBlaster, Roland Scc1, Mpu 401. • NOTICE: VF

Si seulement Origin offrait un Pentium avec Bioforge! Car tous les ingrédients du bon jeu d'aventure sont là: ambiance, scénario, combats trépidants et énigmes retorses.

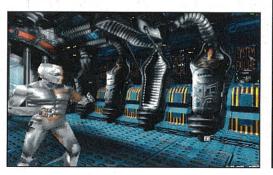






Les décors de Bioforge sont somptueux, animés et bénéficient d'ambiances sonores différentes.







COMMANDER

0

Disponible sur PC CD-ROM

Version française intégrale voix digitalisées + texte

JOUEL PAR MODEM OU EN RÉSEAU JUSQU'À 16 JOUEURS



28, rue Armand Carrel 93108 Montreuil Cedex D()MARK

UDEOTEST

Chaos Control

Cent pour cent synthétique



La faible espérance de vie des Boumounais (4 ans) serait due à la difficulté de prononciation du mot "Wâg'nzôümataek gzôüþgzôüiþ" qui signifie "au secours" et qu'il faut prononcer tout bas en chuchotant, sinon ça veut dire "poulpe" **VRAI**

Vous avez aimé Kether? Alors voici de quoi raviver votre enthousiasme. Bien plus beau graphiquement, plus fluide aussi, Chaos Control vous emmène dans un monde synthétique où les ennemis ne vous laissent guère de répit.

LORD CASQUE NOIR

près le Coca-Cola, après le Mac Do, après Bill Gates, voici venir une nouvelle race d'envahisseurs, une race extra-terrestre. Pour bien comprendre les causes de cette invasion, remontons un peu dans le temps, et plus précisément au moment où notre peuple envoie, au fin fond de l'espace, cette fameuse sonde Pioneer X

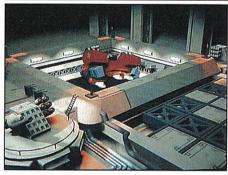
qui comporte à son bord une plaquette expliquant la position de notre planète dans le système solaire et quelques phrases accompagnées de musiques gravées sur un disque. Soixante-dix ans plus tard, ladite sonde tombe aux mains d'une race qui décide aussitôt de nous envahir. Est-ce là des êtres si sanguinaires pour agir ainsi? Ou bien est-ce l'œuvre d'un petit malin qui aurait habilement dissimulé un disque de Dorothée dans la sonde, auquel cas, on comprendrait qu'ils se soient offensés. Toujours est-il que ces êtres bizarres touchés par une maladie congénitale les handicapant d'un cheveu sur la langue, ne favent pas encore que la rafe humaine est du genre coriafe. Tiens, fa doit être contagieux fette maladie.

Précalculé fur Filicon Graphicf

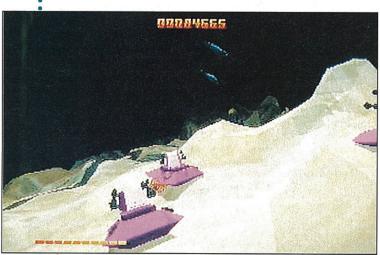
Comme d'habitude, tu n'as pas changé, comme d'habitude, tu vas devoir y allez. Où ça? Au turbin, bien sûr! Aux commandes du dernier vaisseau d'interception de l'armée planétaire, l'humanité tout entière compte sur ta seule

Certaines animations sont d'une beauté ahurissante. On voit ici le maître des envahisseurs transformer la terre en une boulette toute verte. Oh, my God!

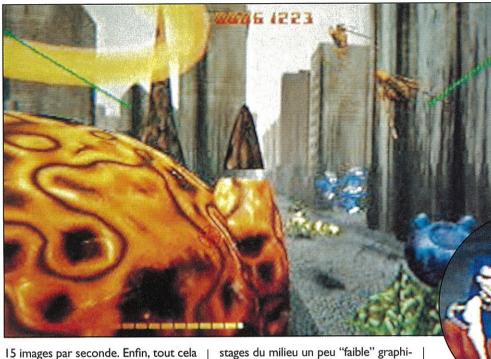




personne pour renvoyer les méchants squatteurs dans leur dix-huits mètres carrés. La première épreuve se déroule au-dessus de la ville la plus infestée du globe, j'ai nommé New York. En fait, il s'agit du quartier de Manhattan entièrement modélisé pour l'occasion sur Silicon Graphics. De par les textures employées et l'utilisation de la cartouche FMV, le résultat n'a rien à envier à ce qui se fait de mieux en la matière. Pourtant, et aussi bizarre que cela puisse paraître, la fluidité de l'animation n'est pas aussi parfaite que dans 7th Guest par exemple. Certes, cette dernière était si rapide qu'elle donnait la nausée à certaines personnes, mais celle de Chaos Control dépasse tout juste les



À l'intérieur de l'ordinateur, vous vous retrouverez projetés dans un jeu vidéo. Les vaisseaux roses frôlent le sol et épousent le relief.



La première partie se déroule au-dessus de Manhattan. Ce quartier a été entièrement modélisé sur Silicon Graphics. Bonjour le résultat!

n'est pas si grave vu la grande beauté du graphisme et la constance parfaite de cette cadence. Des dégradés de couleurs hallucinants, des objets en pagaille, des ennemis superbes, difficile d'émettre une quelconque critique négative quant à l'aspect visuel de ce niveau. Le stage suivant n'est pas aussi réussi. En fait, si l'on suit l'histoire de près, l'organisme pour lequel vous travaillez vous projette à l'intérieur de l'ordinateur central (celui dirigeant la terre entière) luimême infesté de virus en tout genre. Vous voilà donc dans les circuits de la grosse Germaine (surnommée ainsi par ses concepteurs à cause de sa forme d'amphore) en train de vous faufiler au milieu des puces et des transistors. Le boss de fin, big virus, vous donnera du fil à retordre. Vient ensuite le niveau dans l'espace, suivi du stage se déroulant sur la surface gigantesque du vaisseau spatial antagoniste. Malgré les deux quement, l'ensemble reste largement audessus de Kether. Quelques scènes intermédiaires viennent s'insérer entre les missions. Mi-images de synthèse et midessins animés, celles-ci sont en revanche assez décevantes, ne serait-ce qu'à cause du décalage entre les paroles et les dessins. l'en profite aussi pour reprocher le manque de musique pendant les combats et la durée de vie un peu courte. Mais le plus gros problème vient sans contestation possible de l'intérêt même d'un tel produit. Il est évident qu'il existe un public pour ce style de jeu, mais la finalité de l'action reste un peu trop simpliste à mon goût. Votre unique rôle consiste à déplacer un curseur sur les ennemis qui déboulent à l'écran, suite à quoi un sprite de fumée servant à les dissimuler vous indique que vous les avez touchés. Cela signifie que tout, absolument tout, est précalculé et qu'il vous est impossible d'agir sur les déplacements

du vaisseau. Les utilisateurs de Kether savent de quoi je parle. Enfin, je dois quand même reconnaître que le nombre important de cibles, et, je le répète, la grande beauté des décors, donnent à eux seuls l'envie de persévérer. À moins de ne pas apprécier les shoot'em up, vous ne serez sûrement pas décus par Chaos Control.

GENRE : Jeu de tir • EDITEUR : Philips Multimedia • DISTRIBUTEUR: Philips Multimedia (1) 47.28.51.00 • NOTICE : VF • NOMBRE DE JOUEUR : 1 - PRÉVU SUR : PC



au<mark>2</mark>05540

Du dessin animé incrusté à de l'image de synthèse, le résultat bien qu'original n'est pas des plus probants.





algré une trop grande simplicité d'action, on a envie de terminer le jeu, ne serait-ce que pour profiter des excellentes images de synthèse. Mieux que Kether!

Trackball ou souris recommandée

RETIC

Pour remonter vos niveaux et boucliers, éditez votre fichier sauvegarde avec un éditeur de secteurs hexadécimal.

- Secteur 0 déplacement 96 (ou dep. \$ 60 en hexa.) : mettre C8 pour avoir 200 % de vie.

- Secteur 0 déplacement 100 (ou dep. \$ 64 en hexa.) : mettre C8 pour avoir 200 % d'armure.

Alain Steinmann

Attention : codes à taper en QWERTY. Ne marchent pas au niveau : Black Plague possesses thee.

- QUICKEN : God mode - RAMBO : All weapons

- GIMME : Artifacts (a-j) (1-9) : (a) = invulnérabilité

(b) = invisibilité

(c) = potion de vie (+ 25 %) (d) = ramène la vie à 100 %

(e) = tome of power (f) = torche

(g) = bombe

(h) = sort de la «poule»

(i) = pour voler

(j) = télétransporte à l'entrée

- RAVSKEL : keys

- KITTY : clipping mode - ENGAGE : level warp - PONCE : health

- SHAZAM : power up mode - MASSACRE : kills all monsters on level

- COCKADOODLEDOO: turns yourself into a chicken

- TICKER: turns on devparm mode ravpic at start-up and use FI

for screen shots.

Jérôme «TP» Olivier

Pour patcher le jeu, dans le fichier de sauvegarde :

- Offset 96 : points de vie

- Offset 100 : points d'armure

En ce qui concerne le contenu du sac : offsets 104 à 180 les offsets vont par paires:

104 et 108, 112 et 116, 120 et 124, 128 et 132, 136 et 140, 144 et 148, 152 et 156, 160 et 164, 168 et 172, 176 et 180

Le premier offset représente la quantité, le second l'objet transporté. Voici la présentation en hexadécimal des différents objets :

01 anneau d'invincibilité 02 rune d'invisibilité 03 portion de points de vie

04 sarcophage 05 livre de sorcellerie

06 torche

07 «sablier-bombe»

08 œuf

09 chauve-souris 0A rune de retour

En ce qui concerne les armes :

offset 344 pour la quantité de projectiles - l'elvenwand :

offset 368 pour la quantité maximale transportable

- l'etheral crossbow : offset 348 pour la quantité de projectiles

offset 372 pour la quantité maximale transportable

offset 352 pour la quantité de projectiles - le dragon claw:

offset 376 pour la quantité maximale transportable

- le hellstaff : offset 356 pour la quantité de projectiles

offset 380 pour la quantité maximale transportable

offset 360 pour la quantité de projectiles - le phénix rod :

offset 384 pour la quantité maximale transportable - le lance-boulets :

offset 364 pour la quantité de projectiles offset 388 pour la quantité maximale transportable

Rix et Master of Crolls

TOWER ASSAULT

AMIGA 600,1200,4000

Quelques codes:

I - FKASMCAABDCAAADM

2 - JGAKLHAAIDDCAAADJ

3 - IGAPMLAAFDCAAADC 4 - FCBFJDAAGDCAAAEN

5 - EPANJLAAFDCAAADD

6 - LABFIDAASDCAAADP

7 - HCANMDAASDCAAADF



Jérôme Klein

RETURN FIRE

Des codes et astuces :

I joueur 2 joueurs TNOD **POTS** YALP SRAW HTIW TAHT LAER LLIK SNUG **EVAS** TSUJ SIHT HCAE FEIL **EMAG** MROF

3D0

Démarche à suivre

- Utiliser d'abord l'hélico. Pour déceler le drapeau, plusieurs «raids» seront nécessaires en étant prudent.
- 2. Une fois le drapeau localisé, utiliser le tank pour commencer à se frayer un chemin à travers les lignes ennemies (si le drapeau se situe en bord de mer, utiliser l'hélico pour le «nettoyage», la jeep pouvant aller sur l'eau ; mais attention aux sous-marins à partir du sixième niveau).
- 3. Le lance-missiles servira pour l'assaut final, le drapeau étant souvent très bien gardé dans ses alentours.
- 4. Vient alors la jeep, il s'agit de faire vite (donc frayez-vous un chemin le plus «clean» possible car la jeep est arrêtée par n'importe quel obstacle) et les mini-hélicoptères surviennent quand on met trop de temps. Bonnes

Roger Rosa

TRANSPORT TYCOON

Une super astuce pour gagner un maximum d'argent. Construisez un tunnel coûtant plusieurs milliards (utilisez la touche «shift» pour en connaître le prix). Normalement, vous devriez avoir du fric à ne plus savoir qu'en faire! (Vous pouvez répéter l'opération plusieurs fois). Attention, cela ne marche pas toujours; en effet, l'ordinateur vous dira que vous ne possédez pas assez d'argent. Alors, persévérez et vous serez sûrement récompensé!

Romain Linsolas

PC



Si vous ne savez pas comment utiliser les patches, comment remplacer les octets
dans un fichier ou ce qu'est l'hexa, il suffit
de nous demander le mode d'emploi,
qu'on ne publie pas chaque mois parce
que ça prendrait trop de place, mais qu'on
vous enverra en échange d'une enveloppe
timbrée à vos nom et adresse.

CANNON FODDER 2

Il est intéressant de remarquer que le cheat mode fonctionnant sur le premier volet, a les mêmes conséquences sur le second. Autrement dit, en faisant votre sauvegarde, entrez JOOLS, et vos hommes seront davantage gradés.

AMIGA

Rudy Rache

TOP GEAR

Un conseil : le premier élément vital à se payer est bien la nitro. En effet, vous gagnerez facilement les premières courses qui vous rapporteront un petit pactole non négligeable pour pourvoir offrir à votre «caisse» de nombreuses options. Voici quelques codes (ceux correspondant aux pays) en

mode am	ateur:				
M32K	LWL5	W4 [5	V14[Y	NJH77	: Ier code (Australie)
#JD5	7CHM	TDCF	LFYH]	521FF	: 2e code
TTP\$	%HCD	+B55	3V278	IVT%%	
WLG7	9LJV	DN\$B	P9\$Y3	JFD44	i
[8P\$	%T98	#+W5	6CM[+	IVT%%	:
5Q+1	37GL	TG2L	#41GB	2NVBB	:
M\$TB	DV8Q	LTP[VMH84	JFD44	
P9P\$	%[HC	DG#I	##7\$9	YTR++	Al200
%D8Q	TFB2	937W	3BV3W	JFD44	
NYL#] D55	Q2VV	34 % YW	JFD44	i
TL+I	3LRQ	+M+M	TV9PN	B\$] VV	1
TP+I	3WIB	6QWJ	MN4HG	[87NN	
%YH8	#BQW	V\$G4	67D32	NJH77	
Y8D5	7F[L	·LY93	56C21	MHG66	
EDEY	2VMP	NII51	+%P[#	IVT%%	· 15e code (États-Unis)

CYCLEMANIA

PC-CD

Voici une astuce qui permet d'avoir plus d'argent lorsque vous êtes en championnat. Sauvegardez votre partie et quittez le jeu. À l'aide d'un éditeur de secteur, éditez le fichier de sauvegarde (en principe CHAMP.DAT), et allez au secteur 0000000 déplacement 0000. Tapez alors FFFF. Sauvegardez ces changements. Retournez dans le jeu et reprenez votre partie. Miracle, vous avez un crédit de 65 535 dollars!

The Best

Rudy Rache

POWER DRIVE

Tous les mots de passe : Tour 2 43V2KXS2Y=74ZD-6n Tour 3 4LV9:9CRII8HIB-DS Tour 4 4KV2K47LBY;HJDXGY Tour 5 8SV2;LBZPO5BB9R7D Tour 6 8KV9K4ZD4SQT3FY-J

Tour 7 HZV9HP884F5PIDYV5

Tour 8 R8V9HTKT=LT5;BSTK Tour 9 B2V9PPFVQKOKX3SV9 (fin)

Sinon essayez avec le Game Wizard: OOOO-7FA6: inscrivez O et «Freeze» maintenant, revenez

dans Power-Drive et regardez le chrono...

Bono

A1200

ALADDIN

Une astuce : pendant les «bonus game», faites une pause. Ça vous permettra d'être ainsi plus précis dans vos choix et d'éviter la banqueroute. C'est un très bon truc pour gagner des vies faciles.

Fabrice Albertini

ROBOTS THE

Voici tous les coups spéciaux de chaque robot :

Nom du Robot Coups spéciaux Réalisation Shoulder Barge Arrière + Avant + Feu The Cyborg Turbo Head Butt Bas + Haut + Feu Double Fork Slash Avant + Avant + Feu The Loader Bas + Arrière + Feu The Builder Pile Driver Bas + Avant + Feu Bomber Jump Bas + Avant + Feu The Crusher Pince Mincer The Military Cyber Slash

Catapult Spin

Flying Jet Kick

Arrière + Avant + Feu Bas + Haut + Feu Bas + Bas + Feu

André Ludovic

INFERNO

The Sentry

Voici une astuce pour devenir indestructible. Pendant la simulation, maintenez le «shift» droit de votre clavier appuyé et tapez le mot «LOLIFE». Vous aurez confirmation sur votre tableau de bord que le Cheat Mode est bien engagé. Procédez de même pour le supprimer. Mais attention aux commentaires ironiques au moment de la sauvegarde.

PC-CD

Gilles Lombart



SUPER BALL

Code pour Game Wizard: Balles infinies: 2000: 9036

Christophe Alonzo

WING COMMANDER

Surprise! Essayez un peu d'appuyer sur les touches : ALT O pour voir ! Oh, mais c'est...

Fuzzball



MUST FALL

Dans ce jeu, pour recevoir le Deadly Level, il faut se placer dans l'option Gameplay sur la case CPU: et appuyer pendant environ 10 secondes sur la touche «curseur vers la droite».

PC

Voici la liste de tous les coups spéciaux des différents personnages :

IAGUAR:

laguar Leap: D, F + P Shadow Leap: B, D, F + P Concussion Cannon: D, B + P Overhead Throw: (sauter), D + P Scrap Move: D, D, U + P Destruction: D, D, U + K

THORN:

Spike-Charge: F, F + P

Off-Wall Attack: (sauter près du mur) D + F + K

Speed Kick : D, F + K Shadow Kick: B, D, F + K Scrap: B, B, F + P

Destruction: U, D, U, D + P etc...

SHADOW:

Shadow Punch: D, B + P Shadow Kick: D, B + K Shadow Grab: D, D + P Shadow Dive: (sauter), D, F + P

PYROS: Fire Spin: D, P

Super Thrust: F, F + Punch Shadow Thrust: F, F, F + P Jet Swoop : (sauter), D + K *Scrap : F, F, D, D + P

*Destruction: U, D, U, D + P

ELECTRA:

Ball Lightning: D, B + P Rolling Thunder: F, F + P Super R.T.: B, D, F, F + P Electric Shards: D, F + P Scrap: B, D, F + P

Destruction: F, D, B, U, etc... + P

CHRONOS:

Stasis Activator: D, B + P Fast Stasis: F, D, B + P Teleportation: D + P

Matter Phasing : D, B + K (possibilité de le faire en sautant)

Scrap: D. F + F

Destruction: F, B, F, B + P, etc...

KATANA:

Rising Blade: D, F + P Triple Blade: B, D, F + P

Head Stomp: (sauter au-dessus de l'adversaire), D + K

Foward Razor Spin: D, F + K Back Razor Spin: D, B + K Scrap : F, D, B + P Destruction: B, D, F + P

SHREDDER:

Head-Butt: D, F + P

Shadow Head-Butt: B, D, F + P

Flip Kick: D, D, + K

Shadow Flip Kick: D, D, D, D + K

Flying Hands: D, B + P Scrap: D, D, F + P *Destruction: D, U, U + P

FLAIL:

Spinning Throw: F, F + P (ou F, F + K)

Charging Punch: B, B + P Shadow Punch (?): D, B, B + P Swinging Chains: D, P Slow Swing Chain: D, K

Scrap: F, F, F + P etc...

Destruction: F, B, F, B + P etc...

GARGOYLE:

Diving Claw: (sauter), D + K Flying Talon : D, F + F Shadow Talon (?): B, D, F + P Wing Charge: F, F + Scrap: B, D, F + P

Destruction: D, U, D, U + P

NOVA!!!!!!!!!

Earthquake'Slam: D, D + P

Missile: D, F + P

Air Missile: (sauter), D, F + P mini-grenade: D, B + Chest Slam: (sauter), D + P *Scrap : D, D, F + P *Destruction: D, D, D + P

Steve Wagner

VITAL LIGHT

Voici les codes pour un joueur : 7213178475 48063 23757 5008365942 0824221240 4121782112 1320338412 14219



ALONE IN THE DARK

Voici quelques codes pour «Game Wizard» :

3000 : 6F60 = vies de Carnby

3000 : 6F50 = balles pour la 1re Thompson

3000: 6F62 = balles pour le revolver 3000 : 72BA = balles pour le fusil à pompe

3000 : 4C88 = balles pour le déringer 3000 : 4C4E = balles pour la 2e Thompson



COMANCHE

Dans un numéro récent de Joystick, vous indiquiez comment faire apparaître un nouveau menu «CHEATS» dans le jeu. Il y a une autre méthode beaucoup plus simple, mais elle ne fonctionne pas avec toutes les versions. Pendant le vol, taper ESC, puis laissez BACKS-PACE appuyé pendant que vous tapez KYLE, et normalement le menu «CHEATS» apparaît.

Alain Steinmann

PC

DEMINEUR

PC

Dans le jeu «Demineur» fourni avec Windows, un indicateur caché sur l'écran vous dit où il y a des mines et là ou il n'y en a pas. Pour l'activer, tapez : «XYZZY», ENTREE puis SHIFT. II s'agit d'un seul pixel, visible dans le coin supérieur gauche (il est blanc lorsqu'il n'y a pas de mine, et il est noir lorsqu'il y en a une.) Pour le voir parfaitement, mettez le fichier «brique.bmp» en fond d'écran et jouez au démineur sur ce fond.

Guillaume Pince et Remy Ballester

ACES THE DEEP (PC)

Dans le sous-répertoire SAVE, éditez votre fichier de sauvegarde du type Gamexx.sav. Pour modifier le tonnage coulé, modifiez la valeur de l'emplacement n°87. Pour modifier votre score, c'est l'em-

placement n°91.

Pour choisir dès le début le type de votre sous-marin,

(donc la puissance):

00 type IIC

01 type IID

02 type VIIB

03 type VIIC

04 type VIIC/41

05 type IXB

06 type IXC/40 à l'emplacement n°105.

Pour que cela fonctionne, supprimez le fichier «Game I 9.sav».

Gérard Jacquet

MASTER OF MAGIC

Voici quelques codes de jeux pour Game Wizard :

- argent infini - mana infini

MASTERCARD

CARTE BLEU

NUMERO DE CARTE INTERNATIONALE

DATE D'EXPIRATION

3000:86d4

3000:85DA

Antoine Dubois



WING COMMANDER SUPER

Voici un super cheat code... Dans le bar, appuyez sur : X B, B, C, C, A, A, relâchez X. Vous devez entendre un bruit. Appuyez Lshift + Rshift + Play. Vous voilà dans le DEBUG MENU. Tout est configurable : défilement des séquences, faire la mission qu'on veut, être invincible...

300

Mevel Laurent

ADVANTAGE TEN-NIS

Pour avoir un joueur à plusieurs bras. Il faut éditer votre sauvegarde (extension PLY) et mettre 78 aux offsets 13392, 13394, 13396, 13398, 13400, 13404. Faites

cette bidouille avec n'importe quel éditeur de secteurs.

Le Quôc Viêt

COLONIZATION

PC

Voici le code pour Game Wizard pour obtenir l'argent que l'on désire : 2000 : BDII.

CI-JOINT CHEQUE BANCAIRE NO.

TOTAL

A L' ORDRE DE: PREMIER MAIL ORDER

PC3.5* CDROM AMIGA A1200 CD32

TTC

Fabrice Carton

PC

Premier Mail Order Populous 2 129 129 129 Power House 5003.5/CDROM 22 2 28 28 29 Power House 5003.5/CDROM 22 2 28 28 29 Power House 5003.5/CDROM 22 2 28 29 Power House 5003.5/CDROM 25 29 29 Power House Galore 5003.5/CDROM 25 29 29 Power House Galore 5003.5/CDROM 199 Roach for the Stelse 5016/CDROM 199 Roach for the Stelse 5016/CDROM 199 Robol Assault 5016/CDROM 199 Robol Assault 5016/CDROM 299 Rise of the Triad 3.5/CDROM 299 Rise of the Triad 3.5/CDROM 299 Rise of the Triad 3.5/CDROM 199 Roach 199 Roach 199 Rise of the Triad 3.5/CDROM 299 Rise of the Triad 3.5/CDROM 199 Roach 199 Roach 199 Rise of the Triad 3.5/CDROM 299 Rise of the Triad 3.5/CDROM - 299 179 179 219 - 129 - 129 Gravis Gamepad ...
Gravis Gamepad ...
Logic 3 Tomado - JT251 (MNALOG. Logic 3 Tomado - JT251 (MNALOG. Logic 3 Outar Ray (DigITAL) ...
Logic 3 Quatro (DigITAL) ...
Logic 3 Quatro (TigITAL) ...
Logic 3 Quatro (TigITAL) ...
Ari Encohlos 2:5 watt 58:C600
Panasonic CR562 KII.
Panasonic CR562 Pro.
Duktkiv Torestar 89 89 109 109 - 229 - 1099 9 199 9 199 1 159 - 109 - 129 - 139 - 149 - 129 - 119 - 299 - 129 - 119 - 259 - 129 - 139 - 149 -199 179 199 129 129 129 India Pursuit Gerus. ASOU/A1200
JFO Enemy Unknown C0322
JFO Enemy Unknown AC033CD
JFO Enemy Unknown AC033CD
JFO Enemy Unknown AC033CD
JFO Enemy Unknown AC045CD
JFO Enemy Unknown AC045CD
JFO Enemy Unknown C050CD
JFO Enemy Unknown C050CD
JFO ENEMY AC045CD
JFO ENEMY 129 SOURCHM 229 - 198
Road A 7200CD32 199 - 198
Road A 7200CD32 199 - 198
Road - 129 129 129
Road - 129 12 sible Soccer International WC...... sible Soccer Int......CD32/CDROM sible World of Soccer.......CDROM 129 - NF 199 199 Sites 1 visus 2 ... 3.57/CDRCM Sibrit Service 2 ... 3.57/CDRCM Sibrit Service 2 ... 3.57/CDRCM Sibrit Service 2 ... 41200 CESL M. 41200 CESL M 3.5/CDROM 3.5/CDROM 3.5/CDROM .CD32AUSSI 129 279 129 129 129 X Com Terror from the Deep......X WING COLLECTION....3.5/CDROM peous peous ASON-US peous 2 pe - 229 N 229 NF JOYSTICKS & ACCESOIRES CD32 199 Tink CD32
SIm 5 Europe 1 ou Las Vegas
SIm 5 Parls ou New York
SIm 5 Ralleye Around the World
SIm 5 Survol des Iles
SIm 5 South East England (London).
SIm 5 Washington 199 129 129 129 NF 349 3,5/CDROM CDROMA500/A1200 179 DISKETTES VIERGES 129 119 119 99 99 159 -249 -249 249 99 - VF - 269 NF - - Ni - 259 Ni .3.5/CDROM - 279CDROM ...A1200 SEULCDROM NF Pinball MagicVF Police Quest 1 ou 2 ou 3 Gravis Analog Pro Joystic FRAIS DE PORT, CONDITIONNEMENT ET TVA INCLUS! ADDRESS TITRES VILLE Pour Commandes Telephoniques Appelez 1944.12.68.27.11.72 Lund-Vend 10H00 A20H00 Samedi Et Dimanche 11H00 A 17H00 Pour CommandesTelephoniques Par Fax 1944.12.68.27.11.73 ENVOL PAR SWIFT 40FFRS CHAQUE LOGICIEL ENVOYEZ A:

> PREMIER MAIL ORDER Dept: JOY04 9-10 THE CAPRICORN CENTRE

Cranes Farm Road, Basildon

Essex, SS14 3JJ ANGLETERRE

TLE ISLE 2 TITAN'S LEGACY

Voici les codes du scenery CD de Battle Isle 2 :

- BROCKEN
- AMGEFIN
- HASENOL
- WORINGA
- BRITIGI
- GEGAGOL
- ANTUROX
- GRADOFE



À signaler que le programme comporte quelques bugs qui, entre autres, se traduisent par la présence d'unités ennemies en bordure de carte, mais en dehors de celle-ci. Pour les éliminer, il faut les provoquer avec une unité plus faible mais d'élite (genre = buggy) que l'on place au contact, ou bien repérer l'endroit où elles se trouvent, éloigner les unités de reconnaissance (radars, buggy, etc.) de façon à ce que la zone soit ombrée, et déplacer dans un hexagone adjacent à celui de l'unité hors carte, une puissante unité d'élite (tank Nashorn ou Samouraï).

The Marauder

Envayesabusvos meillaustrus et astuces, vous gagnerez 300 f par soluce publice et 50 f par astuce (codes denivery parche, mots de passe touches serèles conveits etc. Envoyagiletiania Jayana day Carle librus Thiary I sturen. CHEN LEVEL BELLEVE COLOR.

LEMMINGS 3

PC

PC

Astuce pour Game Wizard 40000-9698 «tab» puis 60, hop là, toujours 60 lemmings de sauvés, quoi que vous fassiez...

Rono

DESCENT

Voici les codes pour utiliser le «cheat mode» dans l'excellent Descent :

FONCTION

QWERTY AZERTY

Activation du cheat mode Toutes les armes

GABBAGABBAHEY GQBBQGQBBQHEY SCOURGE SCOURGE

Toutes les clés Invulnérabilité

MITZI IWII, RQCERX RACERX

Cloak (mode invisible) GUILE Recharge des boucliers TWILIGHT **GUILE** TZILIGHT

Sélection du niveau FARMERJOE + N° FQR,ERJOE + N°

Serval

BANSHEE

Pendant l'intro, tapez : FLEV 17 et RETURN (l'écran flashe si vous avez réussi). Vous avez alors les vies infinies. Utilisez les touches de fonction pour passer au niveau suivant. Tapez aussi : I AM EXQUISITELY EVIL et RETURN (l'écran flashe si O.K.). Vous pouvez alors tout détruire (ours polaires, femmes avec les landaus, passants).



Laroche Eric

ETERNAM

Code pour GAME WIZARD : 1000 : 8FF4 = Energie

Sébastien Thuler

PC

HERETIC

Patches pour avoir des munitions inéquisables

				111	N. III	
	Valeur	Nouvelle		Valeur	Nouvelle	
Adresse	actuelle:	valeur:	Adresse	actuelle:	valeur:	
98BE4	00	07	98C00	01	07	
98CIC	02	07	98C38	03	07	
98C54	04	07	98C70	05	07	DR
98CE0	00	07	98CFC	01	07	76
98D18	02	07	98D34	03	07	
98D50	04	07	98D6C	05	07	
Pour des	armes pl	us rapides :			100000	
		Nouvelle		Valeur	Nouvelle	

70010	UZ	U/	70DJT	03	U/
98D50	04	07	98D6C	05	07
Pour des		us rapides :			
	Valeur	Nouvelle		Valeur	Nouvelle
Adresse	actuelle:	valeur:	Adresse	actuelle:	
8D9D8	06	01	8D9F4	08	01
8DAI0	08	01	8DA2C	06	01
8DA48	08	01	8DA64	08	01
8DBEC	12	09	8DC08	0C	06
8DFF8	03	01	8E014	03	01
8E030	02	01	8E04C	02	01
8E068	02	01	8E0D8	03	01
8E0F4	04	01	8E110	04	01
8E538	04	01	8E554	03	01
8E570	03	01	8E58C	03	01
8E5A8	03	01	8E5C4	04	01
8E5E0	04	01	8E5FC	04	01
8E618	04	01	8E634	04	01
8E650	04	01	8E66C	04	01
8E688	04	01	8E6A4	08	01
8E8B8	04	01	8E8D4	04	01
8E90C	02	01	8E928	03	01
8E944	02	01	8E960	03	01
8E97C	04	01	8E998	02	01
8E9B4	03	01	8E9D0	02	01
8E9EC	02	01	8F07C	03	01
8F098	05	01	8F0B4	03	01
8F0EC	03	01	8F108	04	01
8F124	03	01	8F338	05	01
8F354	07	01	8F370	04	01
8F38C	04	01	8F3C4	03	01
8F3FC	04	01	8F418	04	01
8FA00	06	01	8FAIC	03	01
8FA24	ID	07	8FAE0	05	01
8FAFC	03	01	8FB04	25	07

Yoann Dupas

CD32

TOWER ASSAULT

- Sur le lieu du crash, allez tout en bas à gauche de l'écran, vous y trouverez une vie et des crédits.

- Toujours sur le lieu du crash, un cadavre se trouve à proximité de vous, vous découvrirez qu'il cache une carte. Mais on ne peut pas l'utiliser à l'extérieur, seulement dans les bâtiments. Il vous suffit d'appuyer quelques secondes sur le bouton bleu du joypad.

- Si yous arrivez dans un endroit qui s'appelle «Ground Sector 4», allez tout en haut, à droite de l'écran. Il y a plusieurs mines sur le sol. Foncez dedans, un passage secret s'y trouve. À l'intérieur, vous découvrirez : 2 vies, 3 chargeurs et des crédits.

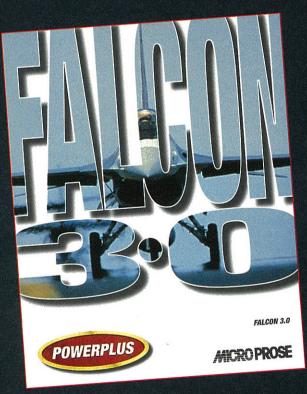
Francis Sponcet

POWERPLUS, LE GRAND FRISSON À PRIX CANON!



FROM

#ERPROSE





Trois méga-hits pour le prix d'un seul, ça vous tente?
MicroProse ajoute trois grands classiques à sa gamme
PowerPlus: stratégie, simulation et sport. Trois
nouveaux défis pour repousser vos propres limites.
Des graphismes époustouflants, des effets spéciaux
qui décoiffent et une action délirante.
Et pourtant, chaque jeu coûte moins de



GAMME POWERPLUS DE MICROPROSE: DES SUPER LOGICIELS À DES PRIX FOUS, FOUS !

PowerPlus est une gamme de MicroProse.

Distribué sous licence par Digital Integration Trading, Distribué en France par Ubi Soft 28 Rue Armand Carrel, 93108 Montreuil Cedex. Tél: (1) 48 18 50 00

availlant souvent sur un PC (Pentium 66), l'accès aux nombreuses bases de données disponibles sur Internet m'intéresse. Je voudrais donc acheter un modem externe de dernière génération (28 800 bits/s) pour me connecter sur ledit Internet. J'ai vaguement cru comprendre que toutes les cartes série ne supportent pas ce type de modem. Comment être sûr que ma carte série fonctionnera bien ? Y a-t-il un moyen de vérifier cette carte facilement, ou dois-je m'en remettre à mon revendeur G. Frémont

En effet, les cartes série standard risquent de ne pas suivre un matériel aussi performant. Déjà même avec un modem V32 bis ou terbo (14,4 et 19,2 Kb/s) cela peut poser des problèmes. La responsable est la puce spécialisée qui gère le port série. À moins de disposer d'un matériel récent ou optimisé pour la communication, il y a une forte probabilité qu'il s'agisse d'un composant type UART 8250 (Universal Asynchronous Receiver Transmitter). Or, ce composant s'avère un peu juste pour gérer un flot de données qui, grâce aux modes de compression, peut atteindre 57 600 bits/s ou plus. Il vaut mieux utiliser un UART 16550 pour des communications série rapide. Cette puce intègre diverses améliorations dont un tampon mémoire qui permet un débit quatre fois supérieur à son ancêtre. Pour vérifier le type de puce présente sur votre carte série, c'est très simple : il suffit d'employer un logiciel de test système type Chek It ou tout simplement le programme de diagnostic MSD fourni avec DOS (depuis la V.5). L'option COM PORTS de ce dernier affiche en clair le nom des composants utilisés pour piloter les ports série (attention, il semble bien que la version 1.0 de MSD ne sache pas faire la différence entre un 8250 et un 16550, peut-être à cause de la forte ressemblance des deux circuits !). Petite précision pour finir, ces problèmes ne concernent évidemment pas les cartes modem : celles-ci intègrent en effet leur propre port série adapté aux performances de leur partie modem.

J'avais avant un IBM 286, avec un joystick qui marchait très bien. Mais maintenant, avec mon 486 de marque Daewoo, il ne marche pas alors que le vendeur m'avait assuré qu'il allait marcher. Quel est le problème, est-ce un problème de compatibilité ou quelque chose d'autre?

R. Marque

Non, ce n'est pas un problème de compatibilité, mais de vitesse du microprocesseur trop élevée. Certaines cartes joys-

REPORSES MICRO

tick ou cartes son intégrant un port joystick ne supportent pas bien le passage à des machines plus rapides, et on peut très bien avoir une carte son fonctionnant parfaitement alors que le port joystick ne suit pas. La manette elle-même n'est pas à mettre en cause. Il faut racheter un adaptateur manette plus performant. On en trouve à partir de 150 F environ (par exemple, le Gameport 2000 Suncom). Bien entendu, si vous utilisez le port intégré à une carte sonore, il faut le désactiver pour éviter un conflit avec la nouvelle carte. Cette désactivation peut être, selon les cas, purement logicielle ou nécessiter le déplacement d'un cavalier (pas la pièce aux échecs, mais les petits machins noirs qui servent à choisir des options en reliant électriquement deux broches sur une carte électronique).

Votre ordinateur pousse des bips de détresse? La mémoire vive fait de l'amnésie? Le port de communication est en plein mutisme? Pas de panique, exposez-nous vos problèmes techniques en détail. Écrivez à:

Joystick
RÉPONSES MICRO
10 rue Thierry Le Luron
92592 LEVALLOIS PERRET

Salut, j'ai un Pentium 90 MHz avec 8
Mo de Ram, un CD-Rom Mitsumi
double vitesse et une Sound Blaster 16
ASP Multi CD. J'utilise comme driver
MTMCDAE.SYS. Mon CD-Rom est relié
à la Sound Blaster. Lorsque j'utilise le
CD-Rom avec une configuration optimale, les jeux CD font de l'image par
image et le son, n'en parlons pas.
Comment puis-je résoudre ce problème
? Si j'utilisais le contrôleur du CD-Rom
à la place de la Sound-Blaster, cela
résoudrait-il mon problème ? Que
dois-je faire ?
Fred

Commencez par vérifier qu'il n'y a pas de conflit d'interruption ou d'adresse mémoire (même interruption ou adresse utilisée par deux cartes d'extension, à éviter). Vous pouvez en effet essayer d'utiliser la carte contrôleur livrée, bien qu'il soit douteux qu'elle soit très supérieure. Pour gagner en vitesse, il est probablement plus efficace d'optimiser le driver du CD-Rom. Jouez sur la taille de la mémoire cache réglable de 2 à 64 Ko par

le paramètre/M: (lignes MSCDEX et MTMCDAE dans autoexec.bat et config.bat). Si vous ne l'avez pas déjà, installez SMART-DRIVE du DOS (attention, ce n'est que depuis la version DOS 6.2 que SMART-DRIVE peut cacher un CD-Rom, pour employer un cache de 2 Mo sur un disque dur C: et un CD-Rom D: il faut une ligne: LH C:\DOS\SMARTDRV 2048 512 C D dans autoexec.bat).

Si vous n'obtenez pas de franche amélioration, essayez d'utiliser le second pilote livré avec le CD-Rom (MTMCDAS.SYS). Il n'utilise pas le DMA, mais est beaucoup plus compact et fonctionne parfaitement, alors que MTMCDAE n'a pas l'air de bien se comporter avec tous les PC. Il est encore possible de gagner de la vitesse par une astuce un peu délicate. En effet, sur les cartes-mères récentes, on peut régler la fréquence d'horloge du Bus d'extension à partir des «options avancées» du menu de SETUP (si on augmente la fréquence de fonctionnement du Bus, on accélère la vitesse des transferts de toutes les cartes qui y sont connectées, cela influera donc également sur le contrôleur de CD-Rom ou de disque dur en améliorant le taux de transfert). Il faut quand même se méfier, car la vitesse maximale supportable par les diverses cartes n'est pas forcement la même. Avant toute modification du SETUP, vous avez intérêt à noter l'état des paramètres pour pouvoir y revenir en cas d'erreur. Pour répondre à certaines questions : NON, modifier le SETUP ne peut pas casser l'ordinateur! Au pire la machine se bloque vigoureusement et on est bon pour éteindre l'engin, redémarrer et remodifier à nouveau le SETUP avec des valeurs plus convenables. Bref, allez au menu «options avancées». Vous devriez avoir une option type AT CLOCK SPEED. Comme l'horloge du Bus est fabriquée en divisant la fréquence d'horloge du microprocesseur, vous allez voir des paramètres du style CPUCLK/5 (horloge microp. divisée par 5 soit 6,66 MHz pour un 486 DX 33 MHz ou 8 MHz pour un DX 40). Modifiez le paramètre pour augmenter la fréquence d'horloge Bus en procédant par étapes et en testant à chaque fois le bon fonctionnement du PC. Il n'est pas rare que tout fonctionne bien à 11 MHz ou 13.33

À propos de l'augmentation de fréquence de l'horloge du Bus d'extension, sachez que des «effets de bord» apparaissent à vitesse trop rapide. Si, à la lecture de musiques digitalisées sur CD-Rom, vous obtenez des parasites ou «crachotements» sonores répétitifs, réduisez la fréquence de travail du Bus (CPUCLK/3).

J'ai la joie de posséder un 486 DX 33 avec MS-DOS 6.22 comme système d'exploitation. Avec cette nouvelle mouture Microsoft livre Scandisk qui m'a rendu bien des services. Le seul problème, c'est qu'à chaque fois qu'il corrige un ou plusieurs fichiers perdus, il propose de les enregistrer sous la forme «FILE0000.CHK»; ceci pour permettre à l'utilisateur de vérifier leurs contenus avec la commande «type». Ma question est la suivante : comment savoir si ces fichiers peuvent être supprimés, car pour les lire, que ce soit en hexadécimal ou en ASC. machin truc, c'est complètement incompréhensible. Merci d'avance, car ces fichiers prennent beaucoup de place sur le disque dur.

En pratique, le contenu des clusters perdus, sauvés sous forme XXXXX.CHK, est rarement utilisable. En effet, il peut s'agir de bouts de n'importe quel fichier ou programme (imaginez un extrait de quelques Ko venant d'un logiciel d'1 ou 2 Mo, on aura plus vite fait de réinstaller le fautif que de bricoler avec un éditeur de disque). Par contre, si les clusters récupérés sont des bouts de texte en ASCII ou dans un format plus ou moins lisible directement sous un éditeur de texte (asc,.doc,.txt, etc.) et appartiennent à des documents importants, avec de l'huile de coude, il peut être intéressant de les récupérer et de les remettre en ordre pour reconstituer le document original. Sinon, on peut les effacer sans beaucoup de remords.

Je possède un Atari 1040 STE et je suppose que vous avez déjà manipulé ce genre de machine. Je présume donc que vous avez souffert grâce à l'interfa-ce disquette de la bête, surtout pour essayer de copier des fichiers sur une autre disquette... C'est vraiment lourd à utiliser. Je possède également un disque dur IDE de 41 Mo (Western Energy) et j'aimerais vraiment savoir s'il est possible de connecter les deux bêtes ensemble. Si oui, comment faire, vu que l'Atari offre une prise DIN de 19 points et que le disque dur en offre 40 ? Je ne sais pas s'il existe un câble ou quoi que ce soit, mais si vous possédez le moindre renseignement sur la question ou même les connexions à réaliser (je suis prêt à réaliser le câble), ce serait vraiment très cool de me les communiquer. Romain Demay

Effectivement, la copie de fichier en nombre avec un seul lecteur est un peu pénible sur ST. Une amélioration qui ne coûte pas cher est l'utilisation d'un disque virtuel (RAM disque) comme tampon intermédiaire. En plus, il en existe des dizaines dans le domaine public. On ne peut brancher directement une mécanique de disque dur sur un STE par un simple câble. Il faut une carte interface pour adapter le port DMA (prise Cannon 19 broches) au disque. D'autre part, comme les disques durs Atari utilisent le système ACSI qui est un sousensemble du SCSI, on trouve surtout en France des cartes contrôleurs SCSI. Elles sont incompatibles avec l'IDE, mais assez supérieures au niveau des possibilités. Il semblerait qu'il existe quand même des contrôleurs IDE en Allemagne (une des patries du hardware ST). La société Hard & Soft diffuserait la carte AT BUS TOS CARD qui permet de brancher un IDE et d'adapter des ROMS TOS 2.6 en même temps (Hard & Soft, Obere Munster Strasse 33-35, 44575 Castrop-Rauxel. Tél. : 2305-18014). Vous trouverez peut-être ce matériel chez les revendeurs spécialisés Atari qui importent souvent des produits allemands (Techno Service, etc.).

J'ai un PC 486 SX 25 avec 4 Mo mémoire et HD 250 Mo. Je voudrais améliorer mon PC pour jouer à des jeux genre Wing Commander 3. Un ami me recommande de mettre un «overdrive» à la place du 486 SX. Question : c'est quoi exactement qu'un «overdrive» ? Ça fait le café ? Concrètement, est-ce que ça double la vitesse réelle de l'ordinateur ? Exercice pratique : est-ce que je peux en utiliser un, pour améliorer ma bécane ? J. César

Comme tout le monde le sait, pour augmenter la puissance d'un ordinateur, une des solutions les plus simples est d'augmenter la cadence de fonctionnement de ses composants. Le problème c'est que, en général, le circuit d'horloge (un peu l'homme au tambour sur une galère à rames) qui donne la cadence de travail au microprocesseur, la donne aussi aux autres circuits connectés sur le «Bus» microprocesseur (pour un Bus VLB : gestionnaire mémoire, carte contrôleur, carte vidéo, etc.). Le bon côté des choses, c'est que si tout le monde rame plus vite en cadence, le PC avance comme un vrai Offshore. Mais il faut que tous les rameurs puissent supporter la cadence, sans quoi ont obtient vite la pagaille, les petits chips qui ne savent pas ramer assez vite empêtrant tous les autres, le PC commence à tourner en rond et finit par se «planter» sur un banc de sable. Comme les rameurs de course, c'est cher : Intel s'est dit qu'il valait mieux en avoir un seul hyper rapide et le placer à part à l'arrière du navire avec son

propre tambourineur ultra-speedé. Comme ca, les autres pourront continuer de ramer à leur rythme, plus lentement, mais en cadence. En gros, Intel a inventé le moteur hors-bord. Au niveau électronique, c'est simplement un microprocesseur compatible avec la série des 486 (les overdrive Pentium qui viennent juste d'arriver sont aussi compatibles 486, et en plus, ils créent eux-mêmes leur tension de fonctionnement de 3,# V à partir du 5 V) qui récupère l'horloge sur le Bus comme avant, mais qui en multiplie la vitesse par un facteur 2 (486 D_2i ou # et pas 4 le DX4 multiplie par trois ou parfois deux! Savent pas compter chez Intel) pour son usage exclusif. Bref, avec une horloge deux ou trois fois plus rapide, le processeur peut travailler de manière interne deux ou trois fois plus vite, bien qu'il doive toujours s'adapter à la vitesse des autres composants, quand il communique avec l'extérieur. Ce qui fait que malgré l'amélioration notable de performances, un 486 DX2 66 ne double pas réellement la puissance d'un ordinateur autrefois équipé d'un 486 DX 33. L'avantage de ce principe, c'est que la montée en puissance ne nécessite qu'un échange du microprocesseur sans aucun besoin de changer la carte-mère ou la fréquence d'horloge du Bus processeur (un Bus est un ensemble de lignes électriques communes à un grand nombre de composants). A condition que la cartemère ne soit pas trop ancienne (voir doc technique), on peut donc bien remplacer le 486 SX 25 par un DX2 50 ou, si cette carte autorise une vitesse Bus de 33 MHz, par un DX2 66 ; par contre pour goûter aux joies du DX4 100 (en fait 99 avec 33 MHz ou 100 avec 50 MHz en entrée) il faut une carte-mère qui puisse fournir au microprocesseur une tension d'alimentation de 3.3 V au lieu du classique 5 V.

J'ai un Amiga 500, et je voudrais rajouter de la mémoire aux 512 Ko de RAM prévus d'origine. Comment faire

Paul Dumas

Tu trouveras facilement des cartes d'extension mémoire pour Amiga 500. Il en existe de plusieurs tailles, et elles intègrent diverses améliorations. Depuis la simple extension 512 Ko, en passant par les cartes avec horloge incorporée, jusqu'aux gros boîtiers acceptant 2, voire 8 Mo avec un disque dur intégré. Pour une extension de base 512 Ko, il faut compter environ 300/400 F. Contacte un revendeur spécialisé Commodore (par exemple AMIE. Tél. : (1) 43.57.48.20, ou C. C. M. Tél. : (1) 47.12.10.91).

au brun, cél., chaleureux et sympa, très mauvaise situation, besoin d'aide urgence, ch. JH ou JF, non vénal (e) pour rel., échange de sol., trucs, astuces, pas seulement aventure mais aussi rompre solitude des donjons ou stress du Joy. Je m'occuperai de vos quest. si vous répondez aux miennes et + si aff. Écrire au journal, sous référence : Joystick, En Détresse, 10, rue Thierry Le Luron, 92592 Levallois-Perret Cedex.

QUESTIONS

Je ne sais plus quoi faire dans cette satanée maison hantée. Dans le n° 53, Falcon I et Alf disaient qu'il fallait utiliser les jetons de la machine à sous sur l'orgue du salon, mais ça ne marche pas. Je ne peux pas non plus ramasser l'amulette du grenier. Que dois-je faire? Je suis coincé. J'ai aussi ce crochet que je ne sais pas où placer et un parchemin relatif à l'amulette qui reste bloquée au sol. D'avance, un grand merci pour votre aide.

Réf.: N°5901, Romain Rossi

Quel nom faut-il donner au «Sphinx du Sud» pour monter au 1 er étage ? le sais qu'il se compose des lettres suivantes: R, A, C, P, I, et S. Mais malgré de multiples essais, je ne le trouve pas. Aidez-moi!

Réf.: N°5902, Cristophe Courdy

le suis bloqué dans le château médiéval. Je ne peux passer les «yeux». S'il vous plaît, je désespère!

Réf.: N°5909, Géraldine

l'ai acheté un Pentium avec mon frangin et je me suis jeté sur Magic Carpet. Le jeu marche impeccablement bien. J'ai passé les premières missions avec quelques problèmes, mais je reste désespérément coincé à la mission 31. Help !!! Que faut-il faire ? Je trouve bien la cruche bleue contenant les boules de feu véloces, mais impossible de trouver le sort de château. Alors, s'il vous était possible de me donner un coup de main, ce serait sympa. Réf.: N°5905, Bouba

Je suis bloqué depuis cing mois à la première mission du chapitre 2 de Battle Isle 2 où je joue constamment en défensif contre Titan-Net et les indigènes pro-Titan. Pitié, comment occuper leur Q.G. ? l'aimerais aussi connaître les codes du chapitre II et III si possible.

Réf.: N°5908, Le Phénix

Après avoir découvert le portail, rempli la mission du paladin, soigné le loup-garou, tué la Ghoul-Lord, visité les souterrains protégés par la Banshee et rendu à l'Elfe son «family signet» je ne sais plus quoi faire. Je pense que je dois rechercher les objets du «Trimia's catalogue» (je possède le «priceless fire ruby» et «l'ancient Elven crown»), mais j'erre sans but dans Barovia, dans les bois, sur les routes et autres cimetières et églises. Les PNIs ne m'indiquent rien de plus. Au secours !!

Réf.: N°5903, TED

Help me, please ! Dans Star Trek, je suis coincé à la sixième mission «that old devil moon». J'ai bien pris les caillasses et je suis devant cette sale porte bleue avec sa lumière rouge, sans savoir que faire. Je ne trouve pas le code de la porte. Je sais aussi qu'il y a une deuxième porte derrière (ne me demandez pas comment), mais quel est son code? D'autre part, dans Police Quest 4, que faut-il faire après avoir filé l'os à Nobles (je suis coincé dans Mercredi) ?

Réf.: N°5907, John Carey

Existe-t-il un cheat différent de celui du 3615 Joystick? Car on se retrouve avec 103 000 crédits, mais avec un vaisseau type «orbit shuttle». On peut acheter un vaisseau un peu plus petit qu'un «Cobra MK III» et conserver environ 15 000 crédits, mais il y a mieux comme situation. Existe-t-il un cheat sur les sauvegardes (genre secteur relatif X, offset Y...) ? Il est facile de repérer les sommes d'argent «entières», car on peut les traduire en hexadécimal (par exemple

dans Quarantine). Mais repérer 12 536,3 crédits me pose problème, car je ne sais pas coder des nombres à virgule flottante. Il doit sûrement y avoir une solution: laquelle? Merci à toutes les personnes qui pourront m'aider.

Réf.: N°5906, Serval

WING COMMANDER 3 (PC CD-Rom)

Dans WC 3, je n'arrive pas à terminer la dernière mission. En effet, après avoir embarqué la bombe T, je me vois opposé à une flopée de vaisseaux. Au fur et à mesure que je les détruis, ils réapparaissent et m'empêchent de pénétrer sur la planète Kilrath. Comment puis-je éliminer ces gros matous ? Répondez-moi vite!

Ref.: N°5904, Mathieu Schittekatte

le que ca!

Réf.: N°5708, Michael Potier Lors de la scène du pont, voici ce qu'il faut faire :

un beau bâton magique et 12 000

pex... et voilà! Puis vous sortez

par la petite salle par laquelle vous

êtes rentré. C'est pas plus diffici-

- Marchez sur la dalle et combattez le squelette immortel en le forcant à reculer.

- Dès que vous aurez permuté de place, attaquez-le à nouveau pour l'empêcher d'aller appuyer sur la dalle qui refermerait la porte.

- Restez sur les premières planches du pont, mais assez loin pour le faire craquer (fiez-vous au bruit). Lorsque le pont s'écroule, raccrochez-vous instantanément aux débris.

Bouba

RÉPONSES

SIIN SHATTERED LA

Réf.: N°5707, Gagy Girax

Une fois dans le domaine de Dagolar, il faut vous occuper des gardes à l'Est pour avoir les colliers. Franchir la porte et rencontrer Keldar pour la première fois. Il fera apparaître des «zombies», des «ombres» et des «slimes». Si vous avez un prêtre ou un guerrier/prêtre parmi vos quatre personnages, ce dernier possède le sort «turn undead» qui va régler les sorts des deux premiers types de monstres. Les «slimes» sont plus dures à avoir, car elles lancent des sortilèges et résistent au feu, mais vous devrez en venir à bout. Vous devrez le rencontrer une deuxième fois ; seules les slimes sont difficiles à avoir. Après, il faut que vous trouviez un zombie dont le nom est Goburnix. Il faut lui parler, il vous dira que c'est le frère de Dagolar. Il est tout seul dans une cellule fermée avec une plaque et un bouton près de la porte. Vous lui direz de vous suivre pour voir son frère et vous dirigerez vers le portail enflammé. Parlez-lui devant le portail et dites-lui «let's go». Il va passer dans les flammes et monter sur la dalle derrière, ce qui va éteindre les flammes. Puis rencontrez Dagolar. Il faut que vos personnages soient costauds, car il va tuer son frère, atomiser Keldar et vous balancer une dizaine de slimes. Réglez-leur leur compte, et à vous

Réf.: N°5710, Philippe Peix La clé jaune au niveau 13, se trouve dans le bâtiment qui fait le coin en bas à droite (voir la carte). On y entre grâce à la clé rouge. Utilisez l'ascenseur du fond. Arrivé en haut, sautez sur le pilier de droite sur lequel se trouve la clé. Pour finir le niveau, il suffit de trouver la porte jaune derrière laquelle se trouve la sortie. Au fait, tu connaissais pas IDCLIP? C'est vachement pra-

Twinsen

Réf.: N°5712, La peluche La tactique suivante s'applique à toutes les missions à partir de la

Au début, construisez après les pièges à vent, deux raffineries. Ensuite un astroport où vous commanderez des unités de combat et des carryalls. À partir de ce momentlà, des moissonneuses devront toujours marcher à plein régime : fonctionne avec 6 moissonneuses et 7 carryalls. Dès que votre stock arrive à la limite, commandez des unités de combat que vous stockerez. Après l'astroport, construisez un radar et rapidement des tourelles pour ne pas perdre d'unités de combat en défense. Construisez ensuite ce que vous voulez, mais récoltez à fond pour ne pas laisser l'ennemi s'emparer de l'épice. Envoyez aussi des unités légères pour découvrir le chantier ennemi souvent en arrière. Détruisezle en envoyant un commando (3 lance-missiles avec unités lourdes blindées...). Lorsque le chantier ennemi est détruit, vous n'avez plus qu'à utiliser le combat d'usure en détruisant l'ennemi par vagues de commando. Utilisez également des unités spéciales familles dans les commandos (les chars soniques sont excellents pour ce genre de combats).

Le Phénix

III.TIMA 8

Réf.: N°5802, Laf. M. Commençons par Mithran. La grotte où vous êtes n'est pas la grotte qui mène à Mithran. Pour rentrer dans celle où vous êtes, vous avez dû enlever des morceaux de bois, right ? La grotte qui mène à Mithran se trouve plus à l'ouest que celle où vous êtes. Vous pouvez la trouver en redescendant à la ferme (où se trouve Corinth) et en prenant le chemin de terre allant vers l'ouest. Il vaut mieux aller parler d'abord à Mithran avant de s'attaquer à la quête des Nécromanciens. Maintenant, le problème de la dague. Pour l'avoir, il faut d'abord aller au palais parler à la servante de Mordea. Celle-ci vous dit de la retrouver chez elle à «Auburne» (Auburne est une partie de la journée comme midi, après-midi...). Sa maison est dans la partie est de Tenebrae. Rejoignez-la chez elle à «Auburne» (regardez sur une horloge), parlez-lui, soyez courtois et elle vous donnera une clé. Si vous allez chez elle alors qu'il n'est pas «Auburne», la porte reste fermée. Cette clé est la clé qui ouvre le coffre suspect et la salle dans laquelle se trouve le coffre suspect. Dans ce coffre, vous trouverez la dague. Mais attention, pour aller chercher dans le coffre, il faut marcher à «petits pas» pour ne pas réveiller Mordea, Ensuite, retournez chez le nécromancien, assistez au sacrifice, et parlez-lui deux fois pour lui demander de devenir son apprenti. Pour la suite, je vous laisse vous débrouiller.

Cristophe Courdy

WORLD OF XEEN

Réf.: N°5803, Cristophe Courdy

Pour marcher au deuxième étage du château d'Alamar, rien de plus facile. En effet, il vous faut suivre un chemin très précis. Ce chemin est indiqué par une statue, mais je vais vous le donner :

F = Feu, T = Terre, E = Eau, A = Air.

FT.E.A.T.T.F.E.A.T.F.A.E.T.T.E.E.T.F.A.E. Vous devez marcher sur les éléments Terre, Eau, Feu, et Air indiqués et dans l'ordre ci-dessus. Attention : Avant de vous rendre de l'autre côté, vérifiez que vous possédez bien la BOÎTE À ÂMES. Une aide supplémentaire : le mot de passe de CYRANO est TRIBBLES pour les souterrains de l'Olympe. Bon courage !

Ted

OPERATION STEALTH

Réf.: N°5805, Yann Franchement, Yann, il faut le comprendre, ton agent secret: comment veux-tu qu'il puisse actionner son bracelet dans sa situation? La solution: le faire avant c'est-à-dire sur le bateau, pendant qu'Otto fait son petit speech mégalomane. En effet, ce n'est pas véritablement une séquence d'animation, puisque les commandes sont toujours accessibles! Fais «actionner bracelet», et le tour est joué: les liens se déferont facilement.

Romain Rossi

INDIANA JONES: FATE OF

Réf.: N°5807, Christine Steffe Il y a trois manières de trouver Plato's dialogue. La bonne solution est donnée par le vieil homme sur l'île. Une fois amadoué, le personnage vous donne le nom d'une collection, laquelle correspond à un objet du musée, soit:

- Les statuettes de chat auxquelles on accède par la cave en utilisant, sur la descente de charbon, le chewing-gum trouvé sous la chaise du premier étage. Prends la statuette de cire et mets-la dans la chaudière. Ou bien:
- Le coffre du grenier, mais tu as déjà essayé, apparemment. Ou bien :
- L'armoire renversée du premier étage, en enlevant ses vis, une à une, grâce à la pointe de lance trouvée dans la bibliothèque de la salle au totem. Il faut d'abord utiliser, sur la pointe, le chiffon (à prendre près de la chaudière à la cave) afin de protéger la main d'Indiana, le douillet!

Romain Rossi

COIN-OP Jeux Vidéo



Mais aussi...

Sega-Nintendo-Nec-Sony-Neo-Geo Megadrive - 32x - Saturn - SNes - Duo-RX - PC-FX - Playstation

Import Japon-USA

1022 Chavannes ^S/Lausanne Tél: (0) 21/636.08.50 Fax: (0) 21/636.08.50

S U I S S E

i	BULLETIN D'ABONNEMENT
	A renvoyer à Joystick Abonnements - 90, rue de Flandre - 75947 Paris Cedex 19
1	POUR RECEVOIR CHEZ VOUS LE N° 1
1	DU MULTIMEDIA DE LOISIRS

ABONNEZ-VOUS!

209 Fau lieu de 330 Tune économie de 121 '!

Vos Avantages Abonnés:

- 1 Joystick arrive chez vous avant sa sortie en kiosque.
 - Vos petites annonces sont prioritaires.
 - 3 Vous bénéficiez de 120 mn. sur 3614 JOYSTICK.

4 MOIS DE LECTURE GRATUITE

oul, je m'abonne pour un an (11 numér soit 4 numéros gratuits. Je joins mon règle	ros) à JOYSTICK, pour 209 F au lieu de 330 F, ment par 🗆 chèque bancaire 🗀 chèque postal
☐ mandat lettre à l'ordre de HDP. Nom:	
Date de naissance :191 Adresse :	
Code postal : Ville :	
Ordinateur : * Pour bénéficier du 3614 JOYSTICK, après l'avoir créé	

Abonnements Belgique: Partner Press, rue Charles Parenté, 11. 1070 Bruxelles. 1 an (11 N°): 1450 FB. N° bancaire: 210-0981122-19. Autres tarifs étranger: sur demande. Le droit d'accès et de rectification des données concernant les abonnés peut s'exercer auprès du Service Abonnement. Sauf opposit formulée par écrit, les données sont communiquées à des organismes extérieurs.





1) Visite des lieux

Après la petite animation, allez ramasser le bouton et entamez un brin de causette avec le badaud (5 fois).

En haut et à gauche, dirigez-vous en direction de la rue du bouzouk triste, puis vers le pont des basfonds (prendre l'accès en bas et à droite!).

Cliquez sur la caisse et prenez l'écrou.

Prenez des nouvelles de la petite famille du mendiant, et après l'animation, ramassez la botte.

Retournez à votre point de départ (maison d'Azimuth) et lancez la botte ainsi récupérée sur sa sœur jumelle (profitez-en pour les essayer).

O surprise, une photo!

Repartez voir le bouzouk triste et parlez avec lui (si les larmes vous montent aux yeux, laissez tomber). Histoire de vous remonter le moral, allez faire de même avec la reine du tricot. Montrez-lui la photo d'Azimuth, elle vous remettra un article de journal. Allez deux fois sur votre droite pour arriver dans la ruelle des pochtrons.

Mettez votre décodeur éthylique et allez discuter avec le pochtron (ah, pardon! il n'y a pas de décodeur dans ce jeu).

Entrez au bar. Vu votre état de fatigue avancé, allez piquer la tasse de café sur le comptoir.

Ensuite, allez interroger la patronne (6 fois). Donnez-lui l'article de journal.

Après l'animation, ne sortez pas sans votre pinceau. Vous avez sans doute remarqué le barman élastique qui vient perturber le jeu toutes les 20 secondes ; il détient un objet stratégique : un décapsuleur (dans sa poche).

Il va falloir le lui prendre (respirez à fond avant d'entreprendre cette action).

Histoire d'en savoir un peu plus sur votre aventure, discutez avec J.F. Sébastien.

Repartez dans la ruelle.

Cliquez dans le sac de plume et trempez votre pinceau dans le baril de goudron. Des plumes, du goudron, cela ne vous rappelle rien? Non? Bon!

Retournez voir le pochtron et donnez-lui la tasse de café. Il vous offrira sa montre météo en remerciement de votre altruisme.

Continuez votre visite vers la droite (Rue de l'Escalier).

Cliquez plusieurs fois sur la boîte de conserve. (Ça soulage !).

Ramassez le haricot (sans oublier ladite boîte). Repartez voir le bouzouk triste. Prenez le "A' de votre inventaire et placez-le sur la pierre. Une animation s'en suivra avec un objet de plus dans votre inventaire.

Pour accéder à l'étage supérieur, revenez vers la maison d'Azimuth et cliquez sur le bouton de l'ascenseur.

2) Centre administratif

Sur votre droite, cliquez deux fois sur l'entrée de la boutique du marchand de noix. Ensuite, interrogez le fonctionnaire.

Direction: Place du Brotoflatron (en haut et sur votre gauche).

Cliquez sur l'affiche puis sur le parieur.

Entrez dans la boutique CCOO (abrév. : cui cui

Prenez l'écrou et cliquez-le sur la roue dynamométrique.

Sortez de la boutique et prenez le doigt en plastique. Revenez sur vos pas et cliquez sur Jeff.

Pour qu'il vous écoute, prenez votre pinceau et cliquez-le sur le poster (quel gâchis!). Interrogez une nouvelle fois Jeff (3 fois). Histoire de lui arranger le croupion, utilisez les plumes.

Pour accéder à la salle des jeux clandestins, cliquez 2 fois sur le Floppeur et I fois sur le Glapeur (mais où vont-ils chercher tout ça ?), et pour terminer, I fois sur l'interrupteur.

Un gros nez apparaîtra, vous laissant le plaisir d'y mettre votre doigt (en plastique !).

Inutile de perdre votre temps dans cette salle. Allez à droite.

Dans la rue des Plaisirs, interrogez-la Miss-quanddois-je-revenir-pour-la-deuxième-couche (4 fois). Vous aimez les flippers ? Faites 3 parties (obligatoire si vous voulez continuer à jouer!) et transformez-le en grille-pain.

Ramassez la pièce de monnaie et sauvegardez. louez plusieurs fois (machine à sous), afin d'obtenir un capital d'au moins 30 pièces.

Ensuite, dirigez-vous deux fois sur votre droite (pour faire disparaître la météorite, cliquez dessus). Prenez l'ascenseur.

> 3) Place du Déconnétable

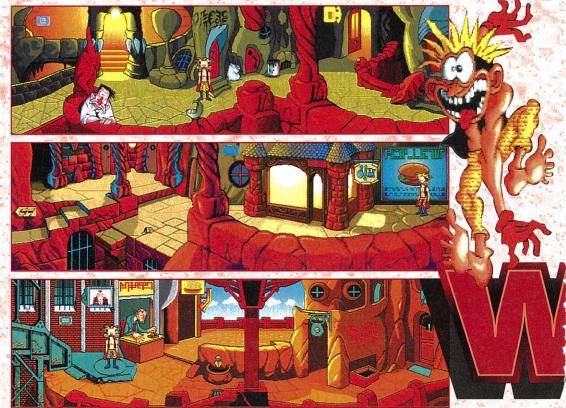
Cliquez sur les affiches et composez le digicode de l'émission de télévision sur

votre télévidéofaxmagnétomicro-onde.

Faites la même chose pour le standard de l'émission. La secrétaire vous donnera un autre digicode (celui de Phoo-lett). Appelez-la.

Comme votre charme n'est plus ce qu'il était, poursuivez la visite des lieux.

Allez prendre le plastron (sur le robot), et achetez tous les objets (prothèses), qu'on voudra bien vous vendre. Un peu plus haut, et sur votre droite, cliquez sur la tache.





Attention aux chutes de sac poubelle ! (objet important).

Prenez la direction de la fontaine à sec. Achetez un chapeau et discutez avec le sage (il vous donnera le digicode de sa chambre). Ensuite, prenez la direction du temple bouzouk. Discutez avec le gardien. Retournez voir le marchand de noix.



Consultez votre vidéotruc et appelez le canal météo. Vous devrez vous rendre

à l'endroit où va avoir lieu la chute d'un gros météorite (si ce message ne vous est pas donné en premier, recomposez le numéro plusieurs fois).

Note: normalement, c'est au centre administratif. À cet endroit, cliquez sur votre montre météo et laissez faire le jeu.

Quelques secondes plus tard, vous pourrez ramasser le débris de météorite.

Refaites exactement la même chose pour la pluie et rendez-vous sur les lieux de l'averse. Au moment où Rambo tracera la croix par terre, et dès que le jeu vous en laissera la possibilité, placez-y le chapeau bouzouk. Quelques secondes après, vous pourrez le récupérer.

Allez maintenant au jeu virtuel. Discutez avec le directeur et échangez votre morceau de pierre céleste contre la noix (ne jouez pas).

Partez en direction de la ruelle des pochtrons et trempez la noix dans le goudron.

Revenez au centre administratif.

Pour la troisième fois, refaites les opérations météorologiques (chute d'un autre météorite).

Allez sur les lieux, cliquez sur la montre et posez votre noix goudronnée sur la croix.

Vous voilà en possession du bulbe (vous connaissez le destinataire).

5) Les sages

Yous pouvez prendre vos basquettes, car la suite du jeu promet quelques balades.

Maintenant que le gardien du temple vous a ouvert, entrez et montez au niveau 2. Discutez avec le sage du verbe (3 fois).

N'oubliez pas que vous avez un message à transmettre à la femme du sage du talent (c'est la porte juste à côté).

Visitez complètement le temple et lisez les messages se trouvant sur les portes.

Vous pourrez rendre une petite visite au roi (n'oubliez pas de lui offrir le décapsuleur), au sage de la force et à celui du temps.

Ramassez bien tous les objets que vous pourrez, et dialoguez avec tout le monde.

Repartez voir le sage du talent et dialoguez de nouveau avec lui (3 fois).

Ensuite, retournez dans la boutique CCOO.

Prenez le chewing-gum bouzouk et cliquez-le sur le tuyau percé (horloge à syllabe temporelle). Prenez votre chapeau et cliquez-le sur le réser-

Après l'apparition de Kermit la grenouille, n'oubliez pas de reprendre votre chewing-gum.

Repartez au temple afin de rendre la syllabe à son propriétaire (sage du temps). Il vous donnera un nouveau digicode.

Allez fouiner dans l'appartement du sage du verbe, vous ferez la connaissance d'une bestiole qui se plaindra d'une anorexie passagère.

Pour la soulager, donnez-lui le haricot, elle vous dévoilera une nouvelle syllabe. Vous savez ce qui vous reste à faire.

Le sage du verbe vous donnera deux nouveaux digicodes. Exploitez-les tout de suite (niveaux 1 et 2). Rendez-vous au jeu virtuel. Payez votre partie et cliquez sur le fauteuil. En oui, le nouveau DOOM version 6513.2 est arrivé!

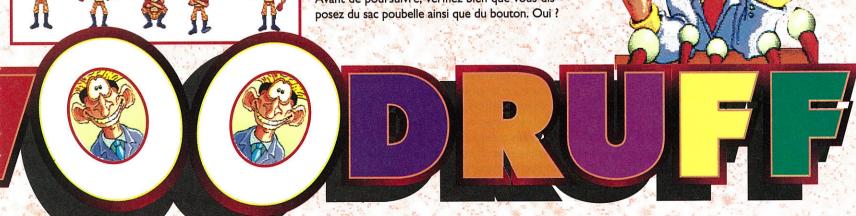
Grâce à votre sang-froid légendaire, vous sauverez le sage de la santé.

Avant de poursuivre, vérifiez bien que vous dis-









JOYSTICH N°59 139 AVAIL 1995









OK, on continue!

Revenez dans le quartier des plaisirs et passez la porte Nord. Juste à côté de vous, une bouche d'aération. Cliquez dessus et entrez.

Ne perdez pas votre temps en bavardages, dirigez-vous vers le ventilo.

Prenez le bidon d'essence et versez-le dans le réservoir. Mettez en marche.

Comme votre curiosité est trop forte, allez voir ce que cela fait de mettre ses doigts n'importe où (par exemple, dans les pales du ventilo).

Après une engueulade bien méritée (on n'a pas idée de débarquer chez les gens de cette façon !), allez vous consoler avec Jeff.

Histoire de vous faire engueuler un peu plus. prenez le sac poubelle et balancez-le dans le brasero (succès garanti).

Entrez dans les appartements du Big Boss et dialoguez avec lui.

Pour l'aider dans son discours des plus prolixes, donnez-lui le bouton.

Il s'éloignera. De votre côté, récupérez les trois cassettes vidéo et regardez-les. Eh hop, encore une nouvelle syllabe!

Repartez au laboratoire (Impasse des Geôles). Ramassez la graine et entrez dans le couloir (en bas, à droite).

À l'aide de vos syllabes, fabriquez la formule de la gaieté, puis testez-la sur l'autiste. Pour sortir, cliquez sur le gardien puis sur le levier.

Retournez dans le laboratoire et prononcez la syllabe verte devant le sage de la fertilité (c'est le petit personnage qui a mis ses pieds dans le plat). Puisque vous disposez de cette syllabe, profitezen pour fabriquer la formule de croissance. Voyez ce que cela donne sur le Doc.

Pendant que vous y êtes, faites la même chose

pour la formule du passé et rendez-vous Rue de l'Escalier (niveau de départ).

Descendez ledit escalier pour vous rendre au Monument commémoratif.

Utilisez la formule du passé sur ce dernier.

Vous voilà dans le passé. Sur votre gauche, cliquez sur le bocal puis sur la pierre, et enfin sur le casque. Ramassez le poisson, et grand farceur comme vous êtes, glissez-le dans l'armure du commander (il vous laissera tranquille).

Allez prendre la tension du bouzouk mourant et racontez-lui l'histoire du fou qui repeint son plafond.

> Comme ça n'a pas l'air de fonctionner, montrez-lui I porte-clés (un nouveau digicode + une corne).

Ramassez l'épi de maïs.

Utilisez cette corne, et prenez le trident que vous utiliserez sur la grosse pierre (légèrement en haut et à droite). Histoire d'écraser un peu plus le bouzouk, utilisez de nouveau le trident (pierre du haut).

Cliquez sur ses pieds et dialoguez avec lui.

Revenez en 1995, et récupérez votre poisson fossilisé (armure).

Dirigez-vous vers la fontaine à sec. Mettez-y la graine et versez un peu d'eau, four thermostat 8, patientez

quelques secondes et cliquez sur l'épice.

Retournez au temple.

Au niveau I, composez le digicode du Mac Do (sage du goût), et remettez-lui l'épice.

Ensuite, direction salle du trône. Composez le digicode du coffre et transmettez la nouvelle syllabe au sage de la force.

Vous êtes invité à la soirée Techno des sages, dans la salle du conseil (inutile de vous changer, mais donnez-vous un coup de peigne !).

Quand on vous le dira, placez la boîte de conserve sur la table.

Quelques secondes de patience, et vous voilà avec un bon cassoulet maison que vous placerez dans votre inventaire.

6) L'usine.

Dirigez-vous vers le parvis de l'usine. Ramassez le journal (Ciel, robocop vous a piqué votre copine!).

Il y a un banc près de vous, profitez-en pour vous asseoir et téléphoner à Miss poulette (ou pooh-lett, si vous préférez).

À cet instant du jeu, il ne vous reste plus qu'une

possibilité : cliquer plusieurs fois sur Woodruff. SOS médecin viendra prendre de vos nouvelles. Sonnez pour une seconde intervention.

Maintenant que vous êtes guéri, allez Impasse des Geôles. Cliquez le poisson fossilisé à



l'endroit prévu à cet effet (vous aurez de bonnes nouvelles).

Entrez dans la petite maison dans la prairie. Vous ferez connaissance avec maître Toshiba-mitsu, huissier de justice à Paris. Il vous remerciera et vous donnera la possibilité de rappeler Miss cotcot. Avant de partir Place du Polaroïd, ramassez les deux objets qui traînent.

Cliquez sur le Brotoflatron. Nous allons transformer Woodruff en cadre nettement plus supérieur qu'il n'y paraît.

Mettez-lui le plastron, les lunettes, le menton, le pinceau, et pour terminer l'épi de maïs. Mettez 5 francs pour obtenir une belle photo.

Faxez-la tout de suite au bureau de recrutement puis recommencez ces opérations pour une nouvelle photo, mais ne la faxez pas!

Au centre administratif, utilisez vos syllabes pour faire la formule de la force. Il est déjà 15 h 59, dépêchez-vous de l'utiliser sur le fonctionnaire afin d'obtenir le certificat de respiration, puis faxez-le.

Parvis de l'usine : remettez votre certificat d'embauche au portier.

Maintenant que vous êtes dans l'usine, faites connaissance avec le gentil contremaître (!!!).

- Appuyez sur le bouton pour obtenir une caisse (en bas, à droite).
- Prenez un joli chapeau et contrôlez-le à l'aide du miroir.
- Si ce dernier ressemble à une salade exotique, balancez-le dans la poubelle et recommencez comme ci-dessus.
- Il vous va à merveille ? Dans ce cas, allez cliquer sur la caisse et placez-y le chapeau.
- Dirigez-vous sur votre gauche (près d'un truc rectangulaire).
- Si vous avez de la chance, la caisse ira se placer sur la machine à faire les nœuds, et vous pourrez terminer votre travail en cliquant sur la caisse. Dans le cas contraire, recommencez tout.

Pour sortir, demander l'avis du contremaître. Maintenant qu'on vous a transformé en saucisson, cliquez plusieurs fois sur Woodruff (6 ou 7 fois). Ramassez le morceau de chaîne et utilisez-le sur le mur. Cliquez sur la vis et utilisez-la sur la serrure. Vous êtes sorti de votre cellule ; reprenez la vis et cliquez-la sur la patte de métal, puis sur le placard (vachement souple, le Woodruff!). Cliquez maintenant sur le seul vrai fou (celui avec un entonnoir).

Il vous donnera un nouveau digicode que vous utiliserez tout de suite (merci, l'administration !). Retournez au magasin de jouets, et utilisez la formule de force sur la vitrine (et un cerf-volant, un !). Continuez votre chemin pour aller prendre des nouvelles du pochtron.

Utilisez la formule de la mémoire sur ce dernier. Après votre petite discussion, donnez-lui votre seconde photo (il vous donnera les règles du rami). Avez-vous rencontré Maître Riri-fifi-loulou ? Si votre réponse est négative, allez cliquer sur l'interrupteur situé juste à côté de l'entrée du bar et revenez sur vos pas. Il vous enseignera un autre contrôle.

À la fontaine à sec, un autre contrôle vous sera enseigné en cliquant sur le poste de télé (accès menant vers le bas).

7) La prison.

Dirigez-vous Impasse des Geôles et cliquez sur le gardien de prison. Allez au centre administratif. Sur votre droite,

vous rencontrerez de nouveau Maître Oncleben's. Profitez-en pour demander au fonctionnaire le formulaire CERFA 30-3443, et n'hésitezpas à lui rafraîchir la mémoire (formule). Repartez voir le gardien.

Remettez-lui votre formulaire pour qu'il vous laisse entrer.

Prenez le chiffon et utilisez-le sur la vitre.

Demandez au robot la date de sa dernière vidange, et cliquez sur l'un des gardiens. Vous commencerez à jouer.

Pour qu'on vous laisse tranquille, cliquez sur les toilettes.

Donnez les règles du jeu au robot qui prendra votre place.

Vous pouvez maintenant vous diriger vers la tour. À cet endroit, utilisez votre vidéofaxmicro-onde et composez le code de la météo.

Attendez les vents violents, et procédez comme pour la météorite.

Quand la croix est tracée, prenez le cerf-volant et cliquez-le dessus.

Parlez avec le prisonnier puis montez. Utilisez la main sur la corde (vous fabriquerez un beau grappin). Utilisez ce nouvel ustensile sur la gargouille de gauche, et montez. Parlez une nouvelle fois avec Maître Suziwan.

Prenez des nouvelles de Miss Cocotte et partez contempler le ventilo.

Utilisez le pouvoir de lévitation pour vous retrouver sur la Terrasse des Nobles.

À l'aide de l'escargot, cliquez sur la statue de pierre pour obtenir la dernière syllabe.

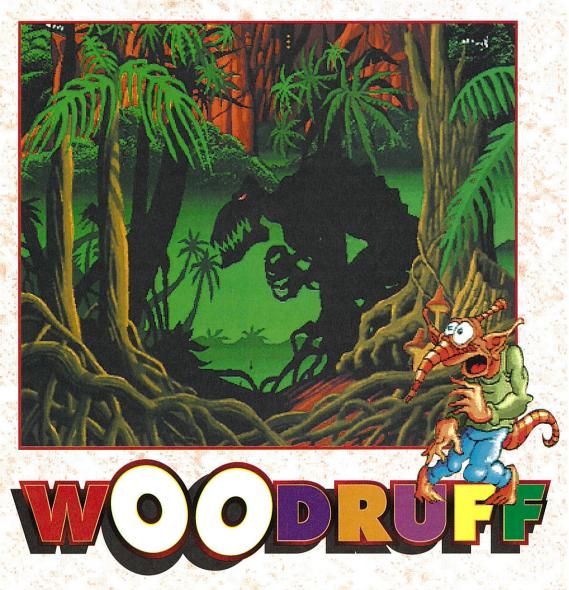
Vous pouvez maintenant composer la formule du discernement.

Retournez à la tour de la prison (il faudra recommencer le stratagème de la météo). Montez (gargouille de droite), et utilisez cette dernière formule sur le mur.

Entrez et cliquez sur le personnage.

O surprise, il s'agit d'Azimuth! Dialoguez avec lui. Il vous remettra un casque walkman dernier cri. Partez en direction du voyage virtuel. Utilisez la formule du discernement sur le joueur de bon-

Allez récupérer l'objet tombé par terre dans la





rue de l'escalier, puis prenez des nouvelles de Miss Cotcot.

Rendez-vous à la Terrasse des Nobles.

Composez le digicode sur la porte et présentez votre œil de verre au portier (celui du jeu, pas le vôtre !). À l'intérieur, présentez vos hommages à la maîtresse de maison.

Comme le standard de SOS Médecins est saturé, retournez au laboratoire et cliquez sur l'éprouvette. Revenez sur vos pas pour soigner Miss SIERRA 95.

Histoire de la faire craquer, montrez-lui comment vous dansez le tango... (Quel dragueur !) Dans ses appartements, interrogez-la.

8) La secte.

Retournez au parvis de l'usine et dialoguez avec le chef de la secte. Revenez place du Déconnétable et utilisez le mantra sur le micro.

Pour éviter de vous faire jeter comme un malpropre, vous devrez chanter votre mantra quand ce sera votre tour. Observez bien le cycle du jeu. À votre tour, utilisez votre mantra sur l'emplacement libre (entre les adeptes). À part ce petit détail, voilà ce que vous devez faire :

- Cliquez sur le computer, puis sur le prêtre.
- Versez votre obole dans la tirelire prévue à cet effet.
- Recommencez cette opération jusqu'à ce que vous obteniez le code de la sagesse (par le compiouter).
- Revenez vers l'autel.
- Quand le grand manitou de service parlera de l'initié du jour, utilisez votre pouvoir de lévita-
- Ensuite, dirigez-vous vers les gongs. Normalement, la combinaison est : grand gong, grand gong, petit gong, grand gong, petit gong, petit gong. Si cette opération s'est bien déroulée, plus personne ne vous regardera. Vous pourrez ainsi prendre le cédérome hypnotique (en-dessous des deux yeux).

Repartez chez Miss Cocotte. Utilisez votre formule de croissance sur la plante grasse, et entrez chez le Déconnétable.



9) Le

La seule chose à faire est de cliquer sur le champ de force.

Maître Yellowsubmarine vous donnera un conseil: utiliser la lévitation (sur le champ de force.). Prenez le seul bouclier que vous possédez pour approcher le Décojetable : le couvercle de mar-

À cet instant, dépêchez-vous de mettre le cédérome dans le lecteur (en haut, à droite), sinon, pan pan couic!

Maintenant, vous avez tout le loisir d'utiliser votre casque de walkman magique sur cet ignoble

Avant d'accéder à la partie supérieure de l'écran, cliquez sur l'interrupteur qui se trouve derrière le siège, et fouillez les vêtements (carte magné-

Montez et dialoguez avec la grosse bestiole.

Dès que cette dernière entre en possession de votre corps d'athlète, prenez un peu de bouzouïoli-jibolin.

Prenez maintenant votre boîte de conserve magique, et cliquez-la sur le crochet (sans oublier d'y mettre votre chewing-gum), puis dirigez-vous vers la flèche jaune (en haut, à gauche).

Dès que le jeu vous en laisse la possibilité, tirez sur la languette rouge.

Pour terminer le jeu, prenez la carte magnétique et cliquez-la sur la serrure.

La suite ne nous dit pas s'ils se marièrent et s'ils eurent beaucoup de casimirs!

Quoi qu'il en soit, vivement "W2, I'll be back"! KILLER GAMES



















DELTAROM

24, Avenue du 8 Mai 1945 - 95842 Sarcelles Cédex

Tél: (1) 34.19.72.03 - Fax: (1) 34.19.42.36 Vente uniquement par correspondance

PACK DE 10 CDROM PC

□ 5 FOOT-10 PAK Vol. 1 val. Doom (épisode 1).

210 F 5 FOOT-10 PAK Vol. 2 210 F Un ensemble en accordéon de 10 CDROM con- La suite du vol. 1 en un accordéon de 10 CD : tenant: King Quest V, Stellar 7, Man of the Microsoft's Multimedia Jumpstart, Rock year, World fact book, Best of Media Rap'n Roll, Sherlock Holmes, Paramount Clips, World Atlas, PC Karaoke Classics, Movie Select, PC Karaoke, Space Quest 4, CDROM of CDROMs, PC Animation Festi- Home Medical Advisor, Arts & Letters Warbirds, Fantasia's 2000 Fonts, Battle Chess

leux PC CDROM

CREATURE SHOCK VF	299 F
DESCENT	299 F
MAGIC CARPET VF	289 F
NOVASTORM NF	259 F
RISE OF THE ROBOTS	195 F
SYSTEM SHOCK VF	299 F

New Machine 6 PAK : 385 F

6 CDROM de charme du célèbre éditeur NEW MACHINE : INSATIABLE - BIKER BABES - LEGEND 4 - A TASTE OF EROTICA - DIGITAL DANCING - LEGEND OF PORN 2

Le pack est considéré comme un CDROM pour l'offre CDROM gratuit ci-dessous

!!! EXCEPTIONNEL !!!

Pour toute commande de 3 CDROM de Charme au choix dans la liste ci-dessous, DELTAROM vous offre un CDROM d'une valeur de 85 F parmi : Beach Girl - Crowberry - Henpecking La Traviata - Men's Club - Sakura - Sakura 3 - Taboo. Composez et indiquez votre choix sur le bon de commande!

PC CDROM CHARME

Réservé aux Adultes

CDROM VIVID PC et MAC

NIGHT TRIPS (2 Vol.) 24	5 F/vol
NIGHT WATCH I ou II 29	0 F/vol
PUT IN GERE	. 225 F
SECRETS	. 225 F
SEXUAL OBSESSION	. 219 F
SEYMORE BUTTS	. 360 F
SINFULLY YOURS	. 221 F
SURFER GIRL	. 195 F
WACS	. 195 F
WEEKEND AT ERNIES	. 229 F
WOMEN WHO LOVE MEN	. 235 F

PC CDROM Photos
ADULT PALATE 225 F
AMERICAN GIRLS (2vol) 225 F/vol
ANIMATED LUST 85 F
ASIAN PALATE 240 F
BEAUTIES BODACIOUS 165 F
BLONDE BOMBSHELLS 225 F
BODACIOUS BEAUTIES 270 F
CALIFORNIA BEAUTIES 270 F
CREME DE LA CREME 225 F
DYNASTIC FLOWERS 85 F
EXPOSE 229 F
LA TRAVIATA 85 F
SAKURA 85 F
SAKURA 3 85 F
SOUTHERN BEAUTIES 230 F
WORLD'S BEST BUTTS 149 F
PC CDROM Vidéos

PC CDROM Vidéos	
BEACH GIRL	85 F
CROWBERRY	85 F
ENJOYABLE FIGHTERS	85 F
HENPECKING	85 F
INSATIABLE WOMEN	85 F
MEN'S CLUB	85 F
MOVIES FOR THE NIGHT	75 F
OBSESSIONS	85 F
PEARL MOVIE	85 F
PINK LADIES	75 F
PRETTY BABY	75 F
SWEET SUMMER	75 F
TABOO	85 F

L'EXPLOSION MULTIMEDIA EST LA!



Lecteurs CDROM, Cartes Sons

Lecteur PANASONIC DV CR 562 B.	860 F
Lecteur CDROM MITSUMI 4xV	1490 F
SoundBlaster 16 Value 675 F	ENCEINTES
	MLi 168 3,5 W 135 F
SDIASIEI TO MICD ASI MICIO 1170 F	MLi691 4W 195 F SW30 25W 290 F
Carte KORG Wave Upgrade 870 F	SW 10 80W 430 F

JEUX PC CDROM	LARRY COLLECTION 295 F
10TH ANNINEDCADA 255 E	LBA Little Big Adventure VF 335 F
10TH ANNIVERSARY255 F	LEISURE SUIT LARRY VF 279 F
7TH GUEST145 F	MAD DOG MACCREE 145 F
ACES OVER PACIFIC230 F	MAD DOG MACCREE 2 245 F
AEGIS GUARDIAN245 F	MEGARACE 120 F
ALL NEW LEMMINGS NF 275 F	MS GOLF 225 F
COMMANCHE295 F	MYST NF 329 F
COMMANDER BLOOD299 F	NASCAR RACING225 F
CRITICAL PATH95 F	NOCTROPOLIS VO 345 F
CYBERIA NF335 F	OSCAR NF 145 F
CYCLEMANIA275 F	OUTPOST VF295 F
DARK FORCES335 F	PATRICIAN NF 145 F
DAWN PATROL NF329 F	POLICE QUEST 4 VF 295 F
DAY OF THE TENTACLE 175 F	QUANTUM GATE 95 F
DOOM II369 F	REBEL ASSAULT 230 F
DRAGON LORE VF299 F	SAM & MAX VF 309 F
DRAGON'S LAIR (MPEG)345 F	SECRET Weapons Luftwaffe 75 F
ECSTATICA NF290 F	SPACE QUEST Collection 319 F
FIFA SOCCER269 F	STAR TREK 25th Anniversary 195 F
FLIGHT UNLIMITED345 F	STAR WAR CHESS 112 F
GOBLINS 3 VF245 F	SUPER ARCADE GAMES 195 F
GRAND PRIX225 F	SUPER KARTS 335 F
GUNSHIP 2000145 F	T.F.X 280 F
HELL NF375 F	THE HORDE299 F
INCA 2175 F	THEME PARK VF 350 F
INDY 4175 F	UNDER KILLING MOON VF. 369 F
INFERNO VF375 F	US NAVY FIGHTERS NF 345 F
IRON HELIX	VOYEUR VO 295 F
KING QUEST 7 VF325 F	WING COMMANDER III VO. 329 F
KYRANDIA 3 VF229 F	WING COMMANDER III VF . 439 F
KIKAMDIA J TI	WING COMMANDER III VI 1457 I

ATTENTION: Pour toute commande de 3 jeux, **DELTAROM vous offre le CDROM KILLER GAMES** contenant une panoplie de 50 jeux du DP sous DOS.

LANDS OF LORE VF280 F WHO SHOT JOHNNY ROCK 240 F

VF : Jeu en Français avec notice Français ou originale - NF : Notice Français

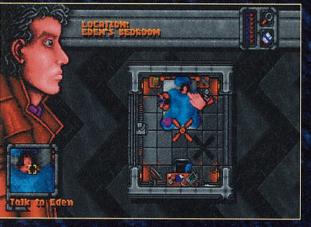
Commandez aussi par Minitel: 3615 DELTAROM

Bon de Commande à expédier ou faxer à DELTAROM 24, Avenue du 8 Mai 1945 - 95842 Sarcelles Cédex Tél: (1) 34.19.72.03 - Fax: (1) 34.19.42.36	S_59
NomPrénom Adresse Code postalVilleTél.	
☐ Je règle comptant par chèque bancaire, CCP ou par mandat ☐ ou par carte bancaire N°	
Date d'expiration CB / □ Je certifie être majeur + signat signature (pour CDROM charme)	ure

Référence		Prix
Les envois sont effectués en Colissimo.	Port	
Forfait Port: 32 F pour les CDROM - 60 F pour le matériel. CEE et DOM-TOM: 60 F pour 5 CDROM + 20 F pour chaque 2 CD. Matériel: nous consulter.	-	

Peam Web

À la demande générale, voici la cyber solution de Dream Web. Comme on dit, les réseaux sont appelés à régner!



Eden's house: Prendre le portefeuille, l'ouvrir, lire le bout de papier et ne garder que la carte de crédit, puis Droite. Prendre la cartouche rouge, le couteau dans le tiroir, la clé dans le four. Utiliser l'ascenseur, prendre le tournevis.

Ryan's Flat: Taper le code pour entrer (5106), prendre la cartouche rouge à gauche du clavier. La mettre dans l'interface, utiliser l'écran, [LOGON RYAN, mot de passe: BLACKDRAGON,LIST MAILBOX,READ tous les fichiers,LIST,LIST NEWSNET,READ tous de nouveau,LIST CARTRIDGE,READ PRIVATE (noter les codes),EXIT].

Sparky's bar: Parler Sparky, utiliser Scanner + Cashcard, parler à l'homme accoudé au bar.

Louis: (Séquence) Porte en bas à gauche : taper code (5238), parler à Louis, prendre les trainers (les deux), la carte de membre dans le meuble, et la regarder.

Pool Hall Parler à l'assistant, utiliser le lecteur + la carte de membre, parler au barman, puis Gauche (x2). Taper code (5222), parler Silverman, utiliser Scanner + Cashcard, prendre le flingue.

Regency Hotel: Parler à la réceptionniste, utiliser Scanner + Cashcard, prendre clé, utiliser bouton d'appel, entrer, utiliser contrôle + clé, sortir, puis Gauche. Ouvrir placard incen-

die, prendre hache, retourner dans l'ascenseur, utiliser contrôle + couteau, utiliser fil + couteau, tirer sur la poignée du plafond, utiliser hache + porte, utiliser hache, utiliser flingue, puis Gauche, Bas. Utiliser flingue.

Preamweb: Parler chef, aller à la première porte en bas à droite, utiliser trou (au milieu) + clé bizarre.

Alleyway: Réveil.

Ryan's flat: Utiliser l'ordi, lire les nouvelles pour obtenir l'adresse du studio (LIST NEWS-NET, READ TVSPECIAL,READ HEADLINES). **Channel 6 Studio**: Droite (X3), Bas (X3) et enfin Gauche. Utiliser flingue, utiliser panneau de contrôle, Gauche, Haut, prendre brochure (la poser), prendre le passe. À gauche, utiliser verrou + passe, Bas, utiliser boîte à fusibles + tournevis, prendre fusible, Haut, Droite (X2), Haut, monter échelle, ouvrir panneau de contrôle, remplacer fusible cramé, utiliser panneau de contrôle

Dreamweb: Parler chef, à fond en bas, prendre cristal, utiliser première porte à gauche, utiliser clé comme d'habitude.

Sparky's bar : Prendre bouteille.

Eden's house: Utiliser Organizer sur le lit pour obtenir l'adresse de Sartain Industries.

Ryan's flat: Mettre cartouche rouge intitulée "Client Information Sartain Industries" dans l'interface, utiliser l'ordi [LIST NEWSNET, READ HEADLINES, LIST, LIST CARTRIDGE, READ CODE].

Sartain: Taper code (7833), utiliser flingue, Gauche, entrer ascenseur, utiliser contrôle, sortir, utiliser cristal, prendre papier dans mallette, Bas, Droite, Monter (x2), Gauche, utiliser flingue.

Dreamweb: Parler chef, utiliser porte droite, clé comme d'hab.

Car park: Réveil, Gauche, prendre pince, lire papier de la mallette.

Boathouse : Utiliser tuyau + bouteille, prendre barre sur le rail de l'escalier, Droite, enlever sable sur la boîte de jonction, utiliser couvercle boîte + barre, utiliser fils + bouteille, grim-

per sur balcon, entrer par trou dans la fenêtre, parler Underwood, utiliser flingue.

Dreamweb: Parler chef, utiliser deuxième porte à gauche tout en bas.

The creek: Réveil.

Chapel's house: Droite, parler flic, gauche, utiliser mur, Bas, regarder photo, prendre cartouche bleue.

Ryan's flat: Mettre cartouche bleue dans l'interface, utiliser l'ordi, LOGON BEC-KETT: SEPTIMUS, LIST CARTRIDGE, READ BRIEF.

church: Utiliser portail + pince, Bas, prendre main squelette, Bas (x2), prendre le tissu blanc ainsi que les deux chandeliers, utiliser trou + main, utiliser autel, aller dans le trou, prendre gemme dans la jarre, ouvrir tombe, prendre les deux gemmes, utiliser gemmes + dalles, prendre des cailloux dès qu'on en voit, Haut, déplacer le motif supérieur trois fois vers la droite et l'inférieur quatre fois vers la droite également, Bas, Gauche. Mettre huit cailloux dans le chariot, utiliser chariot (Boum), Bas, Gauche, Bas, aller dans le trou, Gauche, Haut (x3), Gauche (Scène Beckett), courir d'où vous venez.

THE END ...





CE Mois-ci Encore, JukeBox vous Offre les Meilleurs Jeux PC



Voici la toute dernière version 1.09 du célèbrissime jeu d'ID Software: DOOM
Techniquement parfait, il fait partie de ces logiciels que l'on apprécie au premier coup d'oeil. Utilisant des vues 3D très expressives, DOOM vous entraînera au coeur de l'horreur. En effet, vous êtes un Space Marine en fonction sur la planète Mars. Alors que d'étranges expériences se déroulent sur les planètes satellites de Mars, vous êtes envoyé sur Phobos, une de ces planètes, et prenez les choses en main afin de rétablir la situation. Pistolet, fusil à pompe, sont les "accessoires" qui vous permettront de venir à bout des monstres qui hantent les sinistres couloirs de la base alien... Un jeu totalement édifiant!



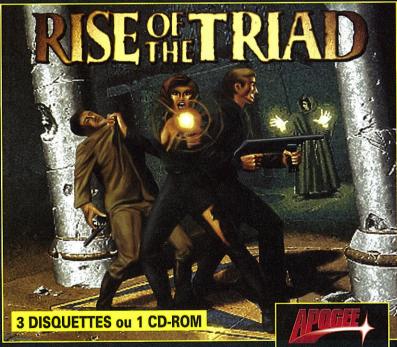
Doom vous plait, vous adorerez DESCENT. Ce jeu rajoute une quatrième dimension au must de l'année 1994. lci, la réalité dépasse la fiction. Essayez seulement d'imaginer un vaisseau que vous pouvez déplacer en 3D, looping, tonneau... Le tout dans un labyrinthe de couloirs parsemés de vaisseaux ennemis eux-mêmes se déplaçant en 3D. Si en plus, je rajoute que vous pouvez y jouer en réseau ou par modem... Bref, il faut vraiment le voir pour y croire : DESCENT est bien parti pour être le jeu de 1995 !!!

A NE RATER SOUS AUCUN PRETEXTE, je vous aurai prévenu !!!



Les créateurs de DOOM, Id Software, nous présentent leur seconde création : HERETIC. Vous vous retrouvez ici au Moyen-Age avec tout ce que cela peut comporter d'étrange et de mystérieux. Des potions permettent de vous rendre invisible, de vous envoler ou même de transformer votre adversaire en ... poulet !!! Le tout dans des couloirs, passages secrets, portes dérobées et chausses trapes, sans parler de portes blindées dont vous devez retrouver les clefs. Bref un scénario à vous couper le souffle. Id Software ne dément pas son titre de meilleur éditeur du moment.

Il est clair que pour bien vous imprégner de cette atmosphère il faut suivre les conseils suivants : baisser la lumière, augmenter le son de vos hauts parleurs, porter l'habit de moîne...



Voici enfin la réponse d'APOGEE Software à DOOM : Rise of the Triad. Vous faites partie de l'élite du groupe opérationnel HUNT et devez arrêter le leader fou d'une secte religieuse prêt à tuer des millions de personnes. Arrivé sur l'île, vous vous retrouvez encerclé par l'ennemi. Au fond vous apercevez votre bateau qui explose (votre seule chance de retour) et devant vous le monastère moyenâgeux. Heureusement, vous êtes équipé de tout l'armement nécessaire plus celui que vous récupérerez de l'ennemi (plus 10 armes differentes). Ce jeu au réalisme impressionnant rajoute encore une dimension de plus en vous permettant de sauter. Bien sûr, je pourrais vous parler de la possibilité de jouer en réseau ou par modem, des sons époustouflants et de la fluidité de l'action, mais je préfère retourner y jouer...

Pour recevoir gratuitement*, chez vous, par la poste, le Shareware de votre choix composez le :



3617 JUKEBOX



* : Uniquement le coût de la consultation du service (5,48 F.TTC /mn). Envoi en France métropolitaine uniquement. Le Shareware n'est pas un logiciel gratuit. Son auteur vous permet de l'utiliser pour le tester. Si vous l'utilisez régulièrement, pensez à le rémunérer. Toutes les marques citées sont des marques déposées de leurs auteurs.





Parlez à Eviscerator.

Allez sur Rondo:

Galaxie

Allez sur Corpo:

Dites votre nom (Commander Blood) à Izwalito, parlez-lui et partez.

Allez sur Magnus : Parlez au robot.

Allez sur Corpo : Téléportez le pion dans l'arche.

Allez sur Moskito: (parlez au robot):

Rendez-vous sur une autre planète, puis revenez. Téléportez le pion au boucher, puis prenez la viande de Murfallo.

Allez sur Corpo :

Téléportez le Murfallo à Izwalito. Prenez le décodeur et le pion. Parlez de planète puis trois fois d'astres.

Allez sur Vénusia :

Achetez des batteries au rayon bricolage (robotique).

Allez sur Magnus:

Téléportez les batteries au robot, puis téléportez ce dernier dans l'arche. Parlez deux fois à Morning Oil dans la Cryobox. Déconnectez-le. Allez sur Pterra :

Donnez le code : exxos. Téléportez le robot dans l'arche. Parlez deux fois à Morning Oil. (La première fois, parlez-lui de sommeil). Discutez avec Scruter Joe (Cyberspace).

Allez sur une planète au hasard:

Parlez à Morning Oil. Quand il repeint le vaisseau, sortez et parlez-lui de Mastachok, il vous donnera ses coordonnées.

Allez sur Mastachok:

Donnez le mot de passe : code. S'il n'est pas dans la liste, dites autre chose puis revenez sur la planète. Parlez de cadeaux, d'amour et de parfum.

Allez sur Moskito:

Parlez à Bonko.

Allez sur Rondo:

L'Izwal ne vous apprend rien, parlez un peu avec lui et quittez-le. (Vous allez directement à l'observatoire).

Allez sur Moskito:

Téléportez Bonko dans l'arche. Parlez-lui dans la Cobox jusqu'à ce qu'il vous donne les coordonnées d'une planète.

Allez sur Ekatomb:

Parlez de Slim-Gelati puis quatre fois de cure. Allez sur Erazor :

Parlez de greffe, revenez sur la planète, donnez le nom de la planète Slimer : Ekatomb. Revenez

encore une fois et prenez la lentille.

Allez sur Rondo:

Dirigez-vous vers l'observatoire, donnez la lentille à Maxxon, revenez et prenez le pion.

Allez sur Vénusia :

Achetez du Motoril au rayon beauté (parfum).

Allez sur Mastachok:

Donnez le parfum à Scruter Mac. Vous vous faites contrôler par la douane, mais on ne vous confisque rien d'important (un pion).

Allez sur Kortex:

Acceptez de cliquer.

Allez sur Ekatomb:

Le Slimer vous apprend la disparition de ses enfants.

Allez sur Cyberock:

Voici les réponses au B.O.F. :

- Pterra

- Yolk

- Trois

- Lord-Krater

- Eviscerator

Allez sur Kortex:

Téléportez le brouilleur d'esprit dans l'arche.

Allez au-dessus d'Erazor

Parlez à Bronko dans la Cryobox. Acceptez de le téléporter sur la planète.

Allez à l'aéroport de Moskito:

Dites votre nom (Commander Blood).

Allez sur Mastachok:

Donnez le code : code. Parlez de guerre puis trois fois de trésor et trois fois de secret.

Allez sur Eden:

Vous rencontrez Tina Burner.

Allez sur Magnus :

Téléportez le robot dans l'arche. Parlez à Clay de d'Ys dans la Cryobox, puis à Honk. Le téléphone sonne, c'est Kran Dobu qui vous propose une course.

Allez sur Tromas, puis sur Erazor :

Parlez à Bronko. Attendez que le téléphone sonne, et répondez. Allez aider Kran Dobu. Téléportez Morning Oil (il est à l'extérieur de l'arche). Allez vers le vaisseau Kraner:

Cliquez sur le vaisseau de Kran Dobu :

Il vous donne une guitare. Parlez à Morning Oil dans la Cryobox, il vous donne deux porte-clés. Allez au-dessus d'Erazor :

Téléportez à Bronko et téléportez-lui un porte-clé. Allez sur Eden :

Téléportez la guitare à Tina Burner. Revenez sur Eden et téléportez Tina Burner.

Allez à l'aéroport de Moskito:

Téléportez Tina Burner sur l'aéroport.

Allez sur Eden :

Dites que vous êtes recommandé par Eviscerator et donnez le code : Meteorut. Parlez d'Eviscerator puis de Meteorut, d'Acidium, de Pentium et quatre fois de Splatch. Téléportez le Splatch dans l'arche.

Allez sur Mastachok :

Donnez le Splatch à Eviscerator.

Allez sur Tumul :
Parlez de soigner.
Allez sur Rondo :
Laissez Morning Oil avec Yoko.
Allez à Bronko, et ramenez-le dans l'arche. Servezvous du récepteur dans la Cryobox. Parlez à
Bronko dans la Cryobox.
Allez sur Eden :

Pour terminer Commander Blood, il existe de nombreux chemins, et suivant les actions, le jeu évoluera différemment.







Morning Oil vous indique les coordonnées d'une planète: Vulcan.

. Allez sur Vulcan :

Le téléphone sonne, on vous prévient de l'arrivée d'un inspecteur sur Rondo.

Retournez sur Rondo et parlez à cet inspecteur. Puis allez sur Mastachok et sur Magnus. Là, téléportez le corps de Scruter Mac dans l'arche. Allez sur Tumul:

Téléportez le corps précédemment trouvé aux

La solution que nous vous proposons ici n'est pas unique. Essayez d'agir différemment, vous verrez, ça vaut le coup.



portez le Splatch. Beauregard vous offre une momie. Quand il est atteint de la malédiction, téléportez-le dans l'arche. Parlez-lui dans la Cryobox. Le téléphone sonne et l'inspecteur vous donne les coordonnées d'un trou noir : Oddland.

Allez dessus et passez le trou noir.

Galaxie 2

Allez sur Ron:

Refusez d'utiliser le brouillard d'esprit.

Quand le téléphone sonne, allez rejoindre l'inspecteur.

Allez sur Magnus :

Répondez deux fois Ga. Parlez de médecine, deux fois de malédiction, deux fois de sorcier, et de malédiction.

Allez sur Crazystone:

Dites que vous disposez d'espoir. Parlez à Clay de d'Ys dans la Cryobox.

Allez sur Vista:

Parlez cinq fois de Yolk, faîtes brûler un cierge. Puis parlez à Clay de d'Ys dans la Cryobox et téléportez-le sur Vista.

Retournez-y et parlez deux fois de race, puis deux fois de loisirs et de planète. Donnez le décodeur et prenez l'image. Dites trois fois adieu, vous allez automatiquement chez Hom. Téléportez-lui le B.O.F. et téléportez Hom dans l'arche.

Allez sur Ron:

Donnez l'image à Fifi.

Allez sur Vista et téléphonez à Clay de d'Ys. Allez sur plusieurs planètes en attendant qu'il vous rappelle. Quand il a le tableau, retournez sur Vista. Téléportez le tableau dans l'arche puis le robot.

Allez sur Crazystone et sur Attrox:

Acceptez de réveiller Beauregard et téléportez le brouilleur d'esprit à Betakam IV dans la Cryobox.

Allez sur Ron:

Prenez le chapeau. Allez sur Magnus :

Répondez Ga puis parlez un peu.

Allez sur Sat:

Parlez à Betakam IV dans la Cryobox et téléportez-le sur la planète.

Allez sur Crazystone:

Donnez le chapeau à Super Zen.

JOYSTICH N°59 147

AVAIL 1995

Donnez la monnaie.

Allez sur Ron:

Téléportez Fifi dans l'arche, et répondez deux fois au téléphone.

Allez sur le Kuharacha :

Téléportez Yoko et Maxxon dans l'arche. Parlez à Fifi dans la Cryobox.

Allez sur Malus :

Téléportez Fifi sur Malus, rejoignez-le et parlezlui.

Allez sur Ondoya:

Téléportez l'Ondoyante dans l'arche. Le téléphone sonne et l'inspecteur vous donne les coordonnées d'un tour noir : Oddland.

Rendez-vous à Oddland. Passez dans le trou noir.

Galaxie 3

Allez au-dessus de Rondo:

Parlez à Yoko dans la Cryobox et téléportez Yoko et Maxxon.

Allez sur Ekatomb :

Parlez aux Slimers et parlez à Hom dans la Cryo-

Allez sur Venusia, puis sur Kortex et sur Cybe-

Voici les réponses au B.I.R.O.U.T.:

- Yolk
- Yolk
- Rotator - Attrox

Allez sur Kortex puis au Bigbang, vous rencontrerez Bug Deluxe, parlez-lui dans la Cryobox. Allez au vaisseau : vous rencontrerez Tina Burner et Migrator. Parlez à l'Ondoyante dans la Cryobox, elle vous donne une bague. Allez au mariage. Il ne vous reste plus qu'à donner la bague et à admirer une magnifique fin.

Sébastien Bacher





C'est souvent

le cas dans

l'histoire des

inventions,

l'ordinateur

est le fruit

de plusieurs

découvertes

importantes.

La Pascaline. Le couvercle signé porte l'inscription: "Esto probati instrumenti symbolum - Hoc -**Blasius Pascal Arvernus - Inventor** 20 May 1652" (c'est-à-dire: "Que cette signature soit le signe d'un instrument éprouvé").

Ula inven

out commence dans l'Allemagne du XVIIe siècle avec Wilhem Schickard. Ce professeur de langue hébraïque met au point la première machine à calculer mécanique. Hélas, un incendie détruit le prototype en 1624. Les seuls témoignages qui restent sont des plans ainsi que quelques lettres décrivant sommairement le principe de fonctionnement.

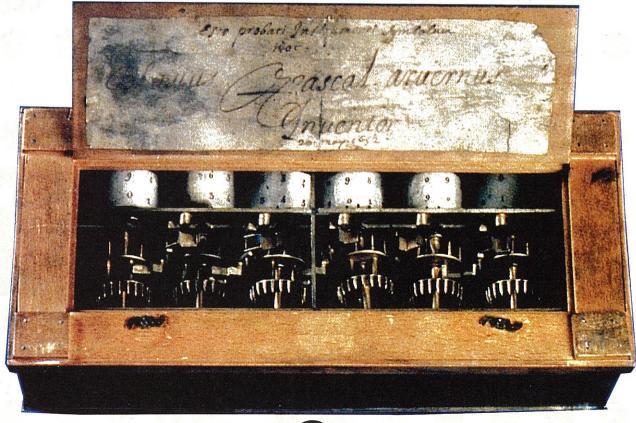
En revanche, 8 exemplaires d'une machine inventée par Blaise Pascal sont parvenus jusqu'à nous. Agé de 18 ans, le futur auteur des "Pensées" conçoit sa "Pascaline" en 1640 pour venir en aide à son père, Intendant des Finances de Haute-Normandie. Ce lointain ancêtre de la calculette, qui fonctionne au moyen d'engrenages et de rouages et permet de faire des additions à 6 chiffres, remporte un franc succès puisqu'il en est vendu une vingtaine. Suivent alors de nombreuses machines à calculer mécaniques, versions améliorées de la Pas-

caline. En 1671, le philosophe allemand Gottfried Wilhelm Leibnitz écrit : "Il est indigne d'hommes remarquables de perdre des heures à un travail d'esclave, le calcul, qui pourrait fort bien être confié à n'importe qui avec l'aide des machines." Des appareils de levage qui se substituent aux muscles existent depuis l'Antiquité, mais c'est la première fois qu'on envisage de confier une tâche "intellectuelle" à une machine, bref, de la mécaniser.

La machine universelle

Vingt-cinq ans plus tard, Leibnitz met au point une multiplicatrice mécanique permettant de mémoriser, par un système de cames, les nombres devant être mutipliés plusieurs fois. Mine de rien, Leibnitz vient de doter la machine d'une faculté que l'on croyait réservée à l'homme : la mémoire.

Cependant, les calculateurs restent des machines "simplettes" si on les compare à d'autres appareils de l'époque, comme le métier à tisser de Jacquard. Celui-ci permet de créer différents motifs sur le même appareil (de le "programmer", donc). Pourquoi ne pas appliquer ce principe aux calculateurs? L'idée est reprise en 1834 par l'Anglais Charles Babbage. Cet astronome, mathématicien et économiste, travaille sur un projet de machine universelle. Comme le métier à tisser, on peut programmer cette dernière en changeant sa bande perforée. Plus forte encore, suivant les calculs à effectuer, la machine est capable de changer sa façon de procéder en cours de route suivant une certaine logique. Jusqu'à présent, la machine avait de la "mémoire". Grâce à Babbage, la voici capable de "s'adapter". Pourtant, la mécanique a des limites. En dépit de tous ses efforts, Babbage a du mal à mettre l'appareil au point. Heureusement, une autre découverte



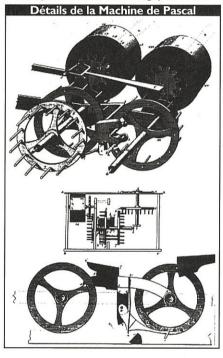
té l'ordinateur



vient au secours des inventeurs : l'électricité. En 1890, Hermann Hollerith réussit à comptabiliser la population des États-Unis au moyen d'une machine de son invention. Lors du précédent recensement, l'administration avait mis sept ans pour comptabiliser les résultats à la main! L'astuce d'Hollerith consiste à mettre les Américains "en fiches" au moyen de cartons perforés. Chaque perforation correspond à un critère déterminé. Par exemple, un trou en haut à gauche pour les enfants, un trou à côté s'il s'agit de garçons, etc. La machine n'a plus qu'à trier et comptabiliser les fiches. Résultat, Hollerith ne mettra que six semaines!

Dès cette époque, une nouvelle industrie mélangeant mécanique, cartes perforées et électricité, se met en place. C'est la mécanographie, qui donnera naissance à trois appareils "cousins" : les calculatrices, les caisses enregistreuses, et plus tard l'actuel ordinateur. C'est ainsi qu'a commencé IBM, à l'époque International Business Machine. Le "tout électrique" apparaît en 1930 avec George Stibitz. Ce mathématicien a l'idée de remplacer les engrenages

par un relais électrique, qui ne peut être qu'ouvert ou fermé. Tout est maintenant en place pour que naisse l'informatique. C'est l'ère de la logique binaire.



LA LOGIQUE BINAIRE

Finalement, lorsque la machine d'Hollerith "examine" une carte, la seule information prise en compte, c'est : "À tel endroit, y a-t-il un trou ou ?". Suivant la réponse, un autre endroit de la carte est exploré de la même façon. Par ces questions successives, toute la carte est analysée. En fait, la machine de Hollerith ne comprend que deux réponses : "oui" ou "non". Les trous "à moitié ouverts" ne l'intéressent pas. Sinon, comment différencier les trous à moitié fermés des trous a moitié ouverts ? Cela reviendrait à donner une réponse de Normand ("peut-être bien que oui, peut être bien que non !")! Cette suite de "oui" et de "non" correspond à "vrai" et "faux", base d'une certaine logique. Comme il n'y a que deux possibilités, on parle de logique binaire (du latin "binarius" qui veut dire "deux éléments"). Comment obtenir des renseignements avec si peu de choix? Livrez-vous à ce petit jeu : proposez à l'un de vos amis de répondre à vos questions seulement par "oui" ou "non". Bien sûr, rien ne vous empêche de poser plusieurs questions! L'astuce du binaire est là. On traite un problème bout par bout. Cette façon de procéder est appelée "traitement séquentiel". Par cette méthode, vous vous apercevrez qu'il est possible d'obtenir énormément de renseignements... à condition de poser la bonne question! Les ordinateurs actuels fonctionnent sur le même principe. Bien entendu, l'ordinateur n'est pas capable de décider tout seul des questions à poser. Pour cela, l'homme doit lui donner une suite d'instructions, c'est-à-dire le programmer. L'ensemble de ces instructions est donc appelé "programme".





machine d'arithméthique fait des effets qui approchent plus de la pensée que tout ce que font les animaux; mais elle ne fait rien qui puisse faire dire qu'elle a de la volonté, comme les animaux." **Blaise** Pascal, Pensées.

Bientôt les PowerJeux! (mangez des pommes)

L'actualité Mac étant plutôt calme ce mois-ci, on va en profiter pour faire un petit point sur ce qui nous attend dans les mois à venir. Le PowerMac est bien entré dans les mœurs des éditeurs et la plupart des jeux annoncés seront en mode natif.

Pericoloso sporgersi

CD Rom

VistaPro

istaPro est un logiciel vous permettant de créer des paysages en fractales. En quelques clics de souris, se dessine, pour peu que vous ayez choisi les réglages adéquats, un superbe paysage en 3D, et même en relief si vous le désirez (avec les lunettes adéquates). Vous pouvez placer des océans, des rivières, de la neige, des arbres, modifier le ciel, bref vous avez de quoi laisser libre court à votre imagination. Sur le CD-Rom, vous trouverez l'application 68K avec et sans FPU, ainsi que l'application PowerMac. Les calculs de la version native PowerMac sont jusqu'à 8 fois plus rapides que ceux de la ver-



sion 68K. De nombreux fichiers d'exemples sont présents sur le CD. Ainsi, vous trouverez des données sur Mars au format DEM (Digital Elevation Model), ainsi que des données sur certains sites américains. Le manuel est un peu succinct, mais le distributeur français nous promet un manuel complet d'ici quelque temps. Enfin, l'application MakePath vous facilitera la tâche pour créer des films de survol de vos créations.

TYPE: DESSIN FRACTAL • EDITEUR: VIRTUAL REALITY LABORATORIES • DISTRIBUÉ EN FRANCE PAR VISUAL MEDIA SYSTEMS

C'est à votre tour de simuler

Disquettes

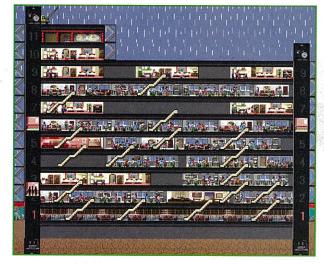
écidément, la série de Sim est loin d'être terminée. Le jeu est assez proche de SimCity, puisqu'en fait SimTower vous permet de construire une sorte de ville verticale.

En effet, si vous commencez par construire des bureaux, vous aurez tôt fait de construire des appartements, des restaurants, des cinémas, des centres médicaux et même une station de métro et une cathédrale, bref une vraie ville où les rues deviennent des escaliers, les autoroutes des ascenseurs.

Votre progression est symbolisée par des étoiles. Vous commencez par une étoile, et, si vous gérez bien votre tour, vous pourrez avoir jusqu'à 5 étoiles.

La réalisation est impeccable : tout est animé et sonorisé. Une palette flottante donne accès aux outils nécessaires à la gestion de votre tour. Plusieurs fenêtres vous montrent l'évaluation des différentes zones et leur valeur

Sim Tower



financière, tandis qu'une loupe vous permettra d'affiner vos paramétrages; vous pourrez ainsi régler le fonctionnement de l'ascenseur, choisir le loyer des bureaux et des appartements. L'horloge tourne en permanence ; ainsi, les bureaux sont vides le week-end, et les appartements sont éclairés pendant une partie de la nuit.

Quelques petits conseils : évitez donc de laisser les ascenseurs en surcharge, les gens ont horreur d'attendre (vous pouvez avoir plusieurs cabines dans la même cage). Attention aussi à la disposition des appartements et des bureaux, car vous aurez à régler les problèmes de voisinage.

Sim Tower ravira ceux qui avaient fini par s'ennuyer sur Sim City 2000, jeu monumental qu'il ne parvient malheureusement pas à égaler...

TYPE: SIMULATION . EDITEUR: MAXIS

Ultima 3 est en cours de développement. Le jeu sera en couleur, et très proche de la version originale. Il sera probablement distribué en ShareWare.

L'hilarant Discworld devrait être adapté sur Mac. Sortie prévue en mai.

Au dernier salon CeBIT'95 de Hanovre, Apple présentait deux de ses nouvelles machines, le **Power Mac** 6300 et le LC5200. toutes deux attendues avant cet été.

Et plop, une nouvelle toolbox! Apple vient de mettre au point Quick-Draw 3D, qui tire parti de la performance des PowerPC. De nombreux éditeurs travaillent déjà sur Quick-Draw 3D.

Si vous avez des problèmes avec King's Quest VII sur PowerMac. Sierra vous suggère de désactiver le nouveau gestionnaire de mémoire (modern memory manager). De plus, Ram-Doubler semble aussi poser des problèmes.

La version Mac de Dungeon Master 2 devrait sortir en même temps que la version PC.

Plus ringard que Larry, tu meurs

Leisure Suit Larry Shape Up or Slip Out LA SOLUTION DE CE JEU EST SUR 3615 JOYSTICH

acré Larry! Cette fois-ci, il vient de gagner deux semaines dans une station balnéaire remplie de superbes créatures (9 en tout) que notre crétin de service, en accomplissant les désirs de chacune d'entre elles, va s'efforcer de séduire.

Cette version CD-Rom est complètement différente de la version disquette. Tout d'abord, vous aurez le plaisir (?) d'entendre la voix nasillarde et le rire idiot de Larry, ainsi que les voix lassives de ses conquêtes. De plus, l'interface et le graphisme ont été complètement remaniés. On est en effet passé du mode 320 x 200 (où les objets ne sont que des amas de pixels), à un mode 640 x 480 où le graphisme est enfin détaillé.

Le jeu fonctionne normalement sur Mac, mais est très lent sur un PowerMac. De plus, les plantages sont fréquents sur PowerMac. Un petit conseil :





désactivez le nouveau gestionnaire de mémoire (modern memory manager) qui semble poser des problèmes.

L'interface est agréable à utiliser, bien que les objets de l'inventaire soient de petite taille. Tous les dialogues sont parlés en anglais, mais il est possible de faire afficher le texte en bas de l'écran (et en anglais aussi). Enfin, l'humour et les gags sont omniprésents dans ce jeu, qui comblera la secte des adorateurs de Larry. Type: Aventures • Editeur: Sierra

Jewels of The Oracle

Discis/CD Rom

Des graphismes à la Myst, des énigmes à la 7th Guest, Jewels of The Oracle ravira les amateurs de jeux de réflexion. Date de sortie : mars 95



Power Pete

MacPlay - Pangea/CD Rom

Voilà un jeu d'arcade qui devrait ravir les amateurs. Au rayon jouets d'un grand magasin, une boîte de lapins se brise, libérant son contenu. Vous incarnez Power Pete, un jouet, et vous devrez parcourir 5 rayons de 3 zones,



soit 15 niveaux pour secourir les lapins dans un monde cartoonesque. Date de sortie: Avril 95

Troubled Souls

Varcon Systems / Disquettes



Trouble souls est un jeu de réflexion qui n'est pas sans rappeler Pipe Dream. Des pièces arrivent, et vous devez les placer ensemble de manière à former des éléments fermés, ce qui les fera disparaître. L'interface est gothique à souhait, mais le jeu semble devenir très vite lassant. Date de sortie :

Disponible

A-10 Attack

Parsoft/Disquettes

Annoncé voilà plus d'un an, Parsoft sortira le mois prochain son simulateur de vol. Le jeu inclura de nombreuses missions et de nombreuses armes, ainsi qu'un mode tactique permettant de commander un escadron:

Date de sortie : Avril



Frankenstein

Through the eyes of the Monster"

MacPlay/CD Rom

L'histoire de Frankenstein, vue par... les yeux du monstre! Une aventure non linéaire combinant dialogues avec les personnages et résolution d'énigmes, voilà un jeu qui pourrait bien être un nouveau Myst.

Date de sortie : Avril



INFOGRAMES

Disquettes/CD Rom

Infogrames va débarquer en force sur Mac. En effet, cette société a décidé d'adapter ses hits sur Mac. Pas moins de 6 titres sont annoncés pour cette année :

Tout d'abord, la saga Alone In The Dark

Alone In The Dark

Plus de deux ans après sa sortie sur PC, Alone In The Dark arrive sur Mac. Une atmosphère à la Lovecraft vous attend dans cette aventure étrange. Et en bonus, Jack In the Dark.

Date de sortie : avril 95

Alone In The Dark 2

Cette suite vous entraîne en Amérique du Sud, à l'époque de la prohibition, au milieu de légendes vaudous.

Date de sortie : avril 95

Alone In The Dark 3

Cette fois-ci, vous voici dans la peau d'un détective perdu dans la ville de Slaughter Gulch. Un vrai western!

Date de sortie : septembre 95







Voici quelques autres titres

International Tennis Open: Astérix,

Vous allez enfin pouvoir affronter les plus grands du tennis, que ce soit à Paris, Londres ou encore New York. Pour I ou 2 joueurs, contre l'ordinateur ou contre un joueur humain.

Date de sortie : mars 95

le défi de César

Les aventures didactiques du héros à la moustache jaune.

Date de sortie : N.C.



Napoléon, l'Europe et l'Empire

Premier titre d'une collection sur "Les hommes qui ont changé le monde". découvrez grâce à ce CD l'histoire de Napoléon.

Date de sortie : avril 95

Lannes

Jean Lannes A , duc de Montebello, Maréchal

(Lectoure (Gers), 1769 - Vienne (Essling), 1809)

«Il était de ces hommes à changer la face des affaires par son propre poids et par sa propre influence...» (Napoléon)

Lannes, surnommé le «Roland de l'armée» pour son courage légendaire, est peut-être le meilleur ami de Napoléon. Ce dernier excuse ses manières franches et parfois brutales. Il dira de lui : «Chez Lannes, le courage l'emportait d'abord sur l'esprit ; mais l'esprit montait chaque jour pour se mettre en équilibre ; je l'avais pris pygmée, je l'ai perdu géant.»



À NOTER :

Alone in the Dark 2. Alone in the Dark 3 et International Tennis Open seront disponibles en version optimisée PowerMacintosh (ce qui devrait donner des animations allant jusqu'à 60 images/seconde), et en version française (voix et textes).



Virtual Reality Chair **SHOW ROOM MAGASIN Centre de Simulation** RCS (Palonnier) de Paris - Cinaxe-Parc de la Villette 26, Av. Corentin Cariou 75019 Paris Tél.: (16-1) 42.09.86.11.



Carte EPIC programmable
8 canaux Analogiques 2775,00 FTTC 16 boutons

■ 16 canaux Analogiques
256 boutons 3775,00 FTTC
■ 16 canaux Analogiques

256 boutons Output 32 points 4700,00 FTTC **Gamme THRUSTMASTER**

F-16 FLCS : 1070 FTTC F-16 TQS: N.C. FCS PRO. :

890 FTTC 590 FTTC FCS: FCS Macintosh: 950 FTTC 920 FTTC

WCS Mark II: Chip Update pour Wcs

375 FTTC

WCS Macintosh: 680 FTTC

990 FTTC RCS PC & Mac.:

FT1 + F1 Grand Prix : 1.150 FTTC Carte joystick ACM : 260 FTTC

Cockpit F-16: nous consulter

Gamme THUNDERSEAT

■ Virtual Reality Chair: 3 400 FTTC

Logiciels

349 F^{TTC} ■Wings of Glory: 315 F^{TTC} 1942:

270 FTTC Aces Over Europe: 349 F^{TTC} F-14 CD: 349 FTTC

Falcon Gold CD: ■ Tornado + Desert Stormr:

320 FTTC

■ Tornado + Falcom 3: 320 F^{TTC}

320 FTTC DAWN Patrol:

350 FTTC Overlord: 139 FTTC

F-15 III: 149 FTTC ■ F1 GP:

Gunship: **139 FTTC** US Navy Fighter - VF: NC FTTC

Désignation	Qté	Prix unitaire	Montant
		* :	-
Frais de port : Logiciel: • Matériel + 30,00F Colissimo •	s + 22,00F C	olissimo - Suisse + 60.00F	

BON DE COMMANDE

A expédier sous enveloppe affranchie à	JRO-SIMULATION 5, rue André Massin 10120 Saint-André Les Vergers.
	dre de Euro-Simulation) 🗇 contre-remboursement (80 E en sus)

Prénom :.	
	Tél. (facultatif) :

Total:

Prix indicatifs au 1/10/94 susceptibles de changements en fonction des fluctuations monétaires

Jusqu'ici, il n'y avait pas d'erreur possible : si votre PC était équipé d'un "Bus" (ou "Local Bus", "VESA", "VLB"), certains de ses composants tels que la carte graphique fonctionnaient plus rapidement. Avec le PCI, on assiste à une redistribution des cartes. Bus PCI

contre Bus Local

JOYSTICH N°S9 154



ix années de paix. Pendant cette période, les PC ont vécu heureux. Les processeurs, les cartes graphiques, les disques durs, les moniteurs, tous les éléments évoluaient à une vitesse incroyable. Tous? Non, seul un élément de l'architecture campait sur ses positions conservatrices : le Bus de données. Le Bus relie les périphériques, la mémoire et le processeur du PC. C'est par lui que sont convoyés les ordres du processeur ou les informations qu'il reçoit, par exemple. Or, le Bus ISA (c'est son nom) n'a jamais connu d'améliorations, jusqu'en 1992.

Durant l'été 1992, l'industrie informatique se trouvait devant un problème. L'arrivée récente de Windows 3.1 et sa rapide adoption ont favorisé un mode de communication graphique entre PC et utilisateur. D'autre part, l'apparition des processeurs 486 a rendu possible la multiplication des applications gra-

phiques qui réclament un minimum de puissance. Malheureusement, le PC n'est pas conçu, à cette époque, pour le domaine graphique. Les données transitant entre le contrôleur graphique et le processeur pâtissent du peu de places disponibles dans le Bus ISA. La seule solution pour accélérer le fonctionnement du PC consiste alors à acheter une carte graphique accélératrice, hélas coûteuse. Le gain de performance atteint 30 %, mais ces cartes sont optimisées pour Windows, le problème subsiste donc sous DOS. Les constructeurs sont conscients qu'il faudrait améliorer le transfert de données pour pouvoir accorder la demande graphique du marché à une vitesse de fonctionnement acceptable. Pour l'instant, ils attendent. Sauf quelques-uns, Dell et NEC par exemple, qui connectent leur contrôleur graphique à un Bus "bricolé". Deux tentatives d'amélioration du Bus système voient le jour, mais sans grand succès, sous le nom de Bus MCA et Bus EISA.

VESA et son Bus Local

En août 1992, lorsque le standard "VESA Local-Bus 1.0" est annoncé, vendeurs, constructeurs et assembleurs sautent sur l'occasion et proposent illico presto des ordinateurs à Bus Local. Le Bus Local VESA semble effectivement idéal : sur un 486 DX/33, le débit maximal est de 133 Mo/s (débit moyen de 60 Mo/s environ), contre 8 Mo/s pour le Bus ISA. De quoi enfin satisfaire les exigences graphiques les plus folles...

Le Bus Local VESA s'est largement répandu, et ce succès est dû en grande partie à sa vitesse de transfert. Pour des raisons de fiabilité lors de ces transferts, le comité VESA (Video Electronics Standards Associations), qui regroupe les plus grands noms de l'industrie informatique, a limité le nombre de connecteurs à trois. Ce n'est pas pour autant un handicap dans la mesure où peu de périphériques bénéficient réellement des performances du Bus Local VESA. Les cartes graphiques, les contrôleurs de disques et les cartes réseaux sont les trois principaux périphériques concernés.

En 1992, Intel, jusque-là membre du comité VESA, claque la porte du comité avec fracas. La firme clame à qui veut l'entendre que le PC mérite un meilleur Bus Local que celui en préparation, indépendant du processeur. En juillet, Intel annonce le Bus PCI, Peripheral Component Interface, supérieur en bien des points au Bus Local VESA. Les constructeurs se sont d'abord précipités sur ce dernier, moins cher et seul disponible sur le marché, mais ses inconvénients ont rapidement été mis à jour. En premier lieu, son principal avantage se révèle être un inconvénient : il s'agit d'un Bus Local. Le terme "Local" signifie que ce Bus est directement relié au processeur. Il faut donc veiller à ce qu'il fonctionne à la même vitesse que lui. Ensuite, le Bus Local VESA est conçu pour les PC de la génération des 486, et il est impossible de le faire fonctionner sur PowerPC, DEC Alpha ou Pentium. Enfin, le plus puissant processeur sur lequel le standard VESA 1.0 peut en pratique fonctionner est le 486 DX2/80 (voilà en partie pourquoi les IntelDX4/100 sont tous équipés de Bus PCI).

Face à ces limitations, le standard (autoproclamé) PCI 1.0, puis 2.0 en mai 1993,

Ouel vainqueur?

Du du Bus PCI, qui l'emportera ? Le plus performant, évidemment. Mais lequel est-ce ? Sur le marché, les PC à base de processeurs supérieurs au DX2/66 (les IntelDX4/75, 486 DX2/80 et IntelDX4/100) sont toujours, ou presque, équipés en PCI. Le choix est inexistant. Sur les PC à base de Pentium, les performances jouent en faveur du **Bus PCI. Seules les** communications avec le Bus ISA sont ralenties par rapport à un PC dépourvu de Bus PCI : le processeur est obligé de transiter par le contrôleur PCI, puis de cheminer à travers le Bus, puis à travers la passerelle PCI/ISA. Ces deux "traductions" engendrent le plus souvent des temps d'attente. Quoi qu'il en soit, le **Bus Local VESA** semble confiné aux processeurs 486. Non que la version 2.0 soit incompatible avec les Pentium. Mais Intel va sortir dans les prochaines semaines un Bus PCI 2.1 qui fonctionnera jusqu'à 66 MHz (par conséquent avec le Pentium 120 grâce à un diviseur de fréquence), à une cadence maximale de 264 à 528 Mo/s. Le VL-Bus sera alors loin derrière en terme de performances. À moins que le comité VESA ne revienne à l'attaque. Il y a tant d'argent en jeu.

Une nouvelle version du Bus Local VESA?

part à la conquête des PC avec de bonnes chances de succès.

PCI, le Bus selon Intel

Le Bus PCI satisfait d'abord les utilisateurs. Son principal avantage? Il est "plug and play", à savoir qu'il suffit de brancher une carte d'extension

(une carte graphique, par exemple) et de laisser le PC se débrouiller. Dès la mise sous tension, les cartes d'extension déclarent à l'ordinateur les adresses d'entrée/sortie, les interruptions et autres canaux d'adressage mémoire dont elles ont besoin. Le contraste est frap-

pant avec les cartes VESA qui exigent que vous assigniez vous-même ces adresses par l'intermédiaire de

PCI AU BANC D'ESSAI 30 25 20 20 5 10 5

Bus VESA

cavaliers en plastique présents sur les circuits de ces cartes. Si plusieurs cartes réclament les mêmes adresses, le contrôleur PCI fait office de juge de

PCI SVGA

oaix.

Le Bus PCI d'Intel satisfait ensuite les constructeurs. Il est appelé à tort Bus Local, dans la mesure où il n'est pas directement relié au Bus système. Le Bus PCI relie les périphériques à un contrôleur qui est le seul habilité à transmettre les informations au processeur et à la mémoire vive. Conséquence : il suffit de modifier le contrôleur pour adapter le Bus PCI à n'importe quel processeur, PowerPC ou DEC Alpha, au lieu de modifier l'intégralité de la carte-mère. Ça, les constructeurs adorent! Cette architecture a recu le surnom de "Bus Mezzanine"... La présence de ce contrôleur garantit un fonctionnement plus rapide des cartes d'extension : au lieu de s'assurer que le processeur reçoit bien l'information, puis d'attendre son autorisation pour retourner cherTaux de transfert des octets de la mémoire principale vers l'écran.

ISA VGA

cher les données sur les cartes d'extension, le Bus PCI stocke les informations au niveau du contrôleur. Ce fonctionnement, qui rappelle celui de la mémoire-cache, affranchit le Bus PCI de délais d'attente devenus inutiles. De plus, le Bus PCI ouvre aux périphériques l'accès à la mémoire vive sans solliciter le processeur, d'où un gain de temps supplémentaire.

Le Bus PCI accepte jusqu'à trois connecteurs, en plus de deux éventuelles extensions directement soudées à la carte-mère. Pour pallier cette insuffisance, il est heureusement possible de faire cohabiter le Bus PCI avec d'autres Bus, comme le vénérable Bus ISA, par exemple. La transmission des données se fait par l'intermédiaire d'une passerelle. Le PCI SIG (Special Interest Group), le groupe d'études responsable de l'établissement de la norme PCI, a d'ailleurs défini un protocole permettant de chaîner jusqu'à 256 contrôleurs PCI (256x3=768 connecteurs



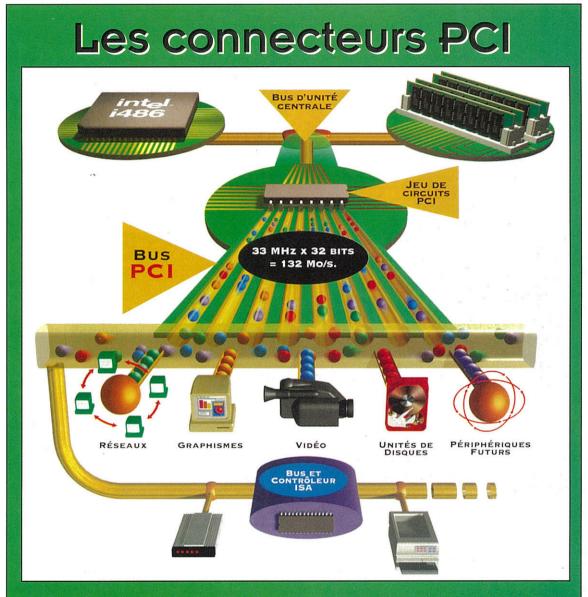
Aussitôt sort la nouvelle version du Bus PCI...

d'extension, on ne veut pas voir la note d'électricité, ni connaître la température de la pièce!).

Dans sa version 2.0, le Bus PCI reconnaît les périphériques fonctionnant aussi bien à 5 volts qu'à 3,3. Ce dernier voltage est de plus en plus utilisé dans les PC "écolos", pourvus d'options d'économie d'énergie. De tels périphériques associés aux récents processeurs fonctionnant sur le même voltage, IntelDX4/75, IntelDX4/100, Pentium 75, 90, 100 (vous avez remarqué ?... Ils sont tous fabriqués par Intel), permettent de concevoir des portables puissants et d'une plus longue autonomie. Comme par hasard, le SIG a aussi défini le mode de raccordement des cartes d'extension PCMCIA des portables au Bus PCI...

VESA 2.0 contre PCI 2.1

À peu près au moment où Intel améliore son Bus PCI, de 1.0 à 2.0 au début de l'année 1993, le marché accueille un nouveau processeur, le Pentium, fonctionnant sur 64 bits au lieu de 32 pour les 486. PCI 2.0 est un Bus fonctionnant sur 32 bits, mais aussi sur 64 bits en option, comme il est requis pour fonctionner sur le Pentium. Le comité VESA doit donc rattraper son retard. Au début de l'année 1994, le standard VL-Bus 2.0 est prêt à équiper les PC. Il peut véhiculer lui aussi les données sur une largeur de 64 bits. Il est lui aussi "plug and play", mais moins pratique que le PCI. Il fonctionne au maximum à 50 MHz, ce qui lui permet de fonctionner sur des processeurs à 100 MHz (grâce à un diviseur de fréquence). Enfin, les processeurs équipés de caches internes à l'instar des Pentium ou du Cyrix CX486DX, sont exploitables par le VL-Bus 2.0.



Le SIG a défini, pour le PCI 1.0 et 2.0, une allocation de 10 "charges" électriques pour la totalité des composants PCI du système. Ce capital se décompose comme suit : deux charges pour le contrôleur, une charge pour la passerelle entre Bus secondaire (Bus ISA, par exemple) et Bus PCI, et une charge pour tout périphérique intégré sur la carte-mère. En ce qui concerne les connecteurs, ceux laissés libres consomment 0.6 charge, tandis que les connecteurs occupés consomment 1.6 charge. Le cas de figure le plus souvent rencontré sera donc deux périphériques intégrés et trois connecteurs d'extension. Lorsque l'on passe au PCI 2.1, le nombre de charges requis par chaque composant est doublé. On tombe alors à une capacité d'accueil de deux périphériques seulement, intégrés à la carte-mère, qui plus est...

Fiche technique des Bus

Bus	LARGEUR	Fréquence maxi	DÉBIT MAXI	Extensions	DÉPENDANT DU PROCESSEUR
170.50			000 Ma/a	10	01
ISA	8/16 bits	08 MHz	008 Mo/s	12	Qui
EISA	8/16/32 bits	08 MHz	016 Mo/s	12	Oui
MCA	32 bits	10 MHz	020 Mo/s	15	Oui
VESA 1.0	32 bits	40 MHz	133 Mo/s	03	Oui
VESA 2.0	32/64 bits	50 MHz	166 Mo/s	03	Non
PCI 1.0	32 bits	33 MHz	132 Mo/s	05	Non
PCI 2.0	32/64 bits	33 MHz	132/264 Mo/s	05	Non
PCI 2.1	32/64 bits	66 MHz	264/528 Mo/s	02	Non

GAGNEZ UNE CONSOLE PSX SUR

MOT-CLÉ: *PSX



1ère chaîne de magasin de jeux informatiques neufs et d'occasion

- - 11, rue Port de Castes
- **POITIERS** 8, rue de l'Eperon
- TOURS
- 222, Av de Grammont
- VILLEURBANNE
- 38-40 Cours Emile Zola

Configuration type



PROMO DU MOIS

486 DX2-66 486 DX4-100 6390 F

l⊗ Possibilité de payer en 4 fois après acceptation du dossier



300

✓ 3DO EUROPEENNE

+ 2 JEUX: 2,990 F

✓ 3DO PAL

+ 2 JEUX:

3.690 F



- Le 1er Joypad 6 boutons.
- Tir automatique
- 8 directions
- 6 boutons pour tous vos jeux de baston.

Tous les jeux neufs et d'occasion à prix imbattables

Adaptateur S. NIN pour PC + 1 MANETTE 29 ET GUN SHIP CD

JEU GRATUIT AU CHOIX

REVENDEURS, REJOIGNEZ - NOUS • • • Si vous avez un projet d'ouverture d'un magasin ou si votre com-merce existe déjà et que vous voulez profiter de notre expérience CONTACTEZ-NOUS au 43 55 72 77

Occasions

JEUX DISK ET CD - 3 DO

PLUS DE 2000 JEUX DISPONIBLES

(Voltaire/Gobelins)

30 à 80% moins chers que les jeux neufs.

- X Jeux PC DISK à partir de 49 F
 X Jeux PC CD ROM à partir de 99 F
 X Jeux 3 DO à partir de 149 F

Vous pouvez échanger vos jeux contre des jeux d'occasion ou NEUFS.

ACHAT

Nous achetons COMPTANT presque tous les jeux (espèces ou chèque selon votre choix) immédiatement dans nos magasins. Sous 24 h par correspondance par chèque.

VENTE

Tous nos ieux et matériels d'occasion SONT GARANTIS 3 MOIS. Nos jeux sont testés, sans virus, originaux et avec notice.

DU JAMAIS VU !!!

- RESERVEZ VOS NOUVEAUTES/PRIX COUTANT.
- DES HITS DISK ET CD ROM A PARTIR DE 99 F.
- O DIALOGUE EN DIRECT :

Nous répondons à toutes vos questions, problèmes d'installation, de configuration, solutions de tous les jeux ...

PASSEZ VOS COMMANDES/LIVRAISONS EXPRESS SOUS 24/48 HEURES.



OCCASIONS 🤇 (la moins chère de France)



sur MINITEL - 3515 ULTIMAGAMES



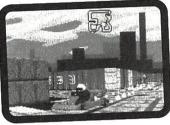
PROCHAINEMENT

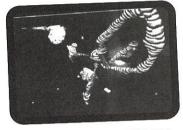
OUVERTURE A LOCHES

Le Spécialiste CD ROM









BIOFORGE

BIOFORGE est le digne successeur d'ALONE IN THE DARK. Il vous projetera dans un monde de SF.

SUPER KARTS

Course de karting aux animations ultra-rapides à faire pâlir les consoles

CHAOS CONTROL CHAOS CONTROL est le seul jeu précalculé qui se distingue des autres par sa finesse et sa fluidité.

WING COMMANDER III

WING COMMANDER III
Cette super-production avec Marc Hamill (STAR WARS)
est digne des meilleurs films SF hollywoodiens. Plus de 2 heures de film pour un jeu incroyable! C'est le jeu par excellence!

COMMANDER BLOOD



COMMANDER BLOOD

Explorez l'univers et rencontrez d'autres formes de vie sans partir de votre fauteuil et sans quitter la terre. C'est maintenant possible grâce à ce jeu.

CARMDRIVER

DUNE

LITTLE BIG ADVENTURE



La nouvelle référence en matière de jeux d'aventures, entièrement en 3D. Animation fluide, lissage gouraud et séquences cinématiques saisissantes.

DARK FORCES



DARK FORCES

Ce jeu à la «DOOM» est un des meilleurs du moment. Retrouvez toute l'ambiance de Star Wars sur votre PC.

DUNE II

Cette suite de DUNE est la référence en matière de Wargame sur PC.

GRAND PRIX

Aucun autre jeu n'imite aussi fidèlement le spectacle et les bruits d'un vrai grand prix.

THE 7th GUEST

Images vidéo animées, bande son à faire frémir, dialogues digitalisés. La première oeuvre fantastique interactive. Du classique indispensable.

CAR AND DRIVER

Partez dans une course folle en SGVA contre l'ordinateur ou en résegu

DUNE



graphismes à vous couper le souffle et rehaussé d'effets

LANDS OF LORE

LANDS OF LORE est un jeu de rôle-aventure comme vous n'en avez jamais vu. Son impressionnante étendue, ses superbes graphismes vous transporteront au travers de plus de 30 univers originaux.

- ISHAR

Découvrez l'univers fantastique d'ISHAR avec des combats innombrables et une aventure romanesque.

HAND OF FATE

Le second volet de la série KYRANDIA, bien connu des amateurs de jeux d'aventures.

➤ ELITE II

Incarnez un marchand galactique qui est bien connu comme mercengire dans un monde en 3D où vous visiterez plus de 100 000 000 000 planètes



DESERT STRIKE

Plongez dans la guerre du Golf où vous effectuerez plus de 30 missions.



COMPIL WING COMMANDER 2 + **ULTIMA UNDERWORLD**

Compilation regroupant les références en matière de jeux d'Aventure/Action

KYRANDIA III

Le meilleur volet de la série de KYRANDIA concu spécialement pour le CD ROM.

Une vrai aventure intéractive aux graphismes surprenants.

04/95

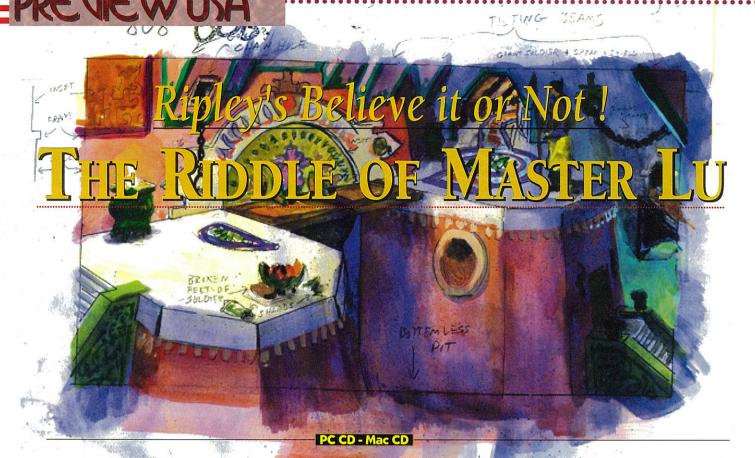
JOYSTICK

PLUSIFIEDS MILLIEPS DE JEUX NEUES DISPONIBLES NOUS CONTACTER LPOUR CONNAITRE LES PRIX TÉLÉPHONEZ AU (1) 43 38 96 31 (Voltaire) ET AU (1) 47 07 33 00 (Go pelins) - FAX (1) 43 38 11 86

I FAGIFARA IMIERIEMA DE SEAV ILLATA D		The Real Property lies					1	
ULTIN	1A Boutiques Paris				BON DE COMM	AANDE	n renvover unio	uement à ULTIMA VPC 5 Bd Voltaire, 75011 PARIS
 Paris/République (NEUF-OCCASION-ECHANGE) 	5, Bd Voltaire	75011	Tél: 43 38 96 31 Fax: 43 38 11 86				3.5	43 38 11 86 pour la VPC demander Vincent.
Paris/Gobelins (NEUF-OCCASION-ECHANGE) Paris/Turin (OCCASION-ECHANGE)	57, av des Gobelins 21, rue de Turin	75013 75008	Tél: 47 07 33 00 Tél: 42 94 97 14		Nom			D .
ULTIMA	Boutiques Provin	ce		Adresse complète :				
Bastia Bayome Blois Bolois Bordeaux Bourges Carcassonne Castres Grenoble Le Havre Metz Nime Poptiers Rochefort Toulouse Toulouse Villeurbanne	3. rue St François 11. rue Port de Castes 48. rue Beauvoir 203. rue Sainte Catherine 9. rue d'Auron 22. rue Aimée Ramond 6. rue Henri IV 4. rue des Bergers 95. bis rue Frédéric Bellanger 8. avenue de Lâttre de Tassigny 4. rue consense de la	20200 64100 41000 33000 18000 11000 81100 38000 76600 57000 30000 66000 17300 31000 37000 69100	Tel: 95 31 68 70 Tel: 95 46 13 38 Tel: 54 74 44 53 Tel: 54 74 44 53 Tel: 56 92 85 11 Tel: 48 24 46 72 Tel: 63 54 74 97 44 Tel: 63 54 74 97 47 Tel: 63 74 72 80 33 Tel: 57 69 19 50 Tel: 68 50 89 50 Tel: 46 99 81 25 Tel: 46 99 81 25 Tel: 47 53 59 39 Tel: 77 57 88 00		Tél. (obligatoire) PRODUIT FRAIS D'ENVOI			PORT: MATERIEL 100 F, LOGICIEL 25 F CHEQUE CARTE BLEUE CARTE BLEU

PRODUIT	PRIX	MONTANT
FRAIS D'ENVOI		

• Grenoble • Le Havre • Metz • Nimes • Perpignan • Poitiers • Rochefort • Toulouse • Tours • Villeurbanne



ous avons déjà parlé de Sanctuary Woods à l'occasion du dernier CES de Las Vegas, et pour nombre d'entre vous, ce devait être la première fois que le nom de l'éditeur tombait dans vos charmantes oreilles. Alors quoi, les éditeurs poussent comme des champignons, hop, ils débarquent avec des programmeurs venus d'on ne sait où, sans expérience, et se lancent sur le marché ?

Que nenni! Sanctuary Woods a été fondé en 1988, et a acquis une grande expérience du CD-Rom, du Multimédia et de toute sa clique interactive, en développant, notamment, d'excellents éducatifs. Ancien licencié Electronic Arts, Sanctuary Woods se lance maintenant sur le devant de la scène avec deux produits excellents à sortir cette année : l'un développé à l'extérieur par

la talentueuse équipe de Presto Studios (voir reportage dans ce numéro de Joystick) et un autre jeu d'aventure développé en interne, Ripley's Believe It or Not! The Riddle of Master Lu.

C'EST INCROYABLE, MAIS...

utre-Atlantique, Robert Ripley est connu de tous ou presque. Ce personnage étrange a commencé dans la bande dessinée, avant de parcourir le monde à la recherche d'objets étranges, d'individus hors du commun ou d'animaux fabuleux. Véritable

> Indiana Jones avant l'heure, il a fouillé la planète jusque dans ses moindres recoins pour trouver les trucs les plus fous qu'il ramenait dans ses musées aux États-Unis. Actuellement, dans 42 musées de ce pays, on peut admirer des têtes réduites par les Jivaros, des serpents gros comme des troncs d'arbres, des carottes qui ont poussé en forme de main, des photos de chiens qui fument la pipe, ou tout autre étrangeté délirante. Dans les années 40, Ripley lance un show à la radio, puis, dans les années 70, un show télévisé qui peut passer pour l'ancêtre d'"Incroyable mais vrai" de notre Jacques Martin chantant national. Sanctuary Woods a racheté les droits de Ripley's Believe It or Not pour adapter, fort librement, la vie de Robert Ripley en jeu d'aventure; et Robert Ripley, ce sera vous.





L'HISTOIRE DE MASTER LU

e premier empereur de Chine, Chin Shihuang-Di, s'amusait plutôt pas mal dans sa vie de maître suprême parmi les hommes, aussi dès qu'il a pris conscience que tout cela prendrait fin le jour de sa mort, Cin s'est empressé d'envoyer le plus sage de ses sages à travers le monde, à la recherche de l'élixir de vie. Le sage en question s'appelait Master Lu, et apparemment, il n'a pas accompli sa tâche puisque

son maître est mort. En gage de son échec, il s'est chargé de diriger les travaux de la tombe du défunt empereur, et il a mis tout son génie pour que celle ci soit inviolable, voire même introuvable. Les pièges qui protègent la tombe de l'empereur sont d'une rare ingéniosité, à la limite du suprême vicieux. Personne n'a pu y entrer,

Robert Ripley est bien décidé a être le premier à y mettre les pieds, et vous allez l'y aider.

Vos enquêtes précédentes vous ont appris que Lu a gravé une tablette remplie d'informations sur son voyage à la recherche de l'élixir de vie. Cette tablette s'avèrerait être, en fait, la clé pour entrer dans la tombe secrète de l'empereur. Reste à la trouver, et pour cela vous allez cavaler sur toute la surface de la planète.

Nous sommes en 1936, notre planète est au plus mal, les conflits explosent de partout, les Japonais ont envoyé leurs troupes en Chine, tandis qu'en Europe l'ombre d'Hitler se fait de plus en plus menaçante. La Seconde Guerre mondiale approche, on peut presque sentir son haleine fétide.

Pendant ce temps, Robert Ripley suit les traces de Master Lu. Son voyage l'emmènera de New York au Sahara, de Danzig à une ville perdue dans les Andes, ou encore dans la région de l'Himalaya. Chaque place est un véritable défi à l'ingéniosité, à la logique et à la débrouillardise, car pour financer son voyage, Ripley doit obtenir de l'argent de son premier

musée qu'il vient d'ouvrir à New York. Mais pour que le musée fasse des affaires, il faut qu'il envoie suffisamment d'objets intéressants pour attirer les visiteurs. Le voyage de Ripley est donc à double but permanent: fouiller chaque lieu pour retrouver les traces de Master Lu afin d'arriver jusqu'à la tombe du premier Empereur, mais aussi pour trouver les objets bizarres qui le financeront pour aller plus loin. Un brin de gestion économique dans un mode d'aventures.

Un monde cohérent entre RÉALITÉ HISTORIQUE ET **FICTION**

Il suffit de jeter un œil aux images qui Laccompagnent cette preview pour s'en rendre compte : les graphismes de The Riddle of Master Lu sont d'une indéniable qualité. Cela n'est pas dû qu'à l'excellent travail des graphistes, mais à

toute la philosophie qui fut la ligne directrice du développement du jeu : ne rien faire qui n'apporte rien à l'histoire, pas d'effets en trop uniquement pour épater le joueur, comme c'est souvent le cas depuis le début de la mode 3D Studio. Cela se sent surtout dans le scénario et dans la manière de mener les dialogues de The Riddle of Master Lu, qui sont d'une exceptionnelle profondeur. Ce n'est pas un hasard si le jeu a été écrit et désigné par Lee Sheldon, producteur et auteur prolifique pour Hollywood (voir encadré).

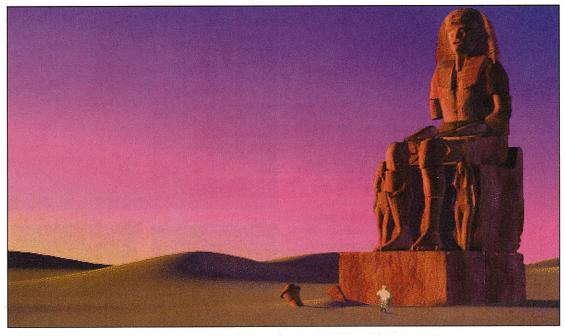
Tenez, par exemple, dans Riddle of Master Lu, entrez dans une pièce et discutez avec un personnage. Sortez. Entrez à nouveau et discutez avec le même personnage. Le dialogue sera différent, ce qui est déjà pas

mal, mais sachez que vous pouvez vous amuser à faire ce va-et-vient cent fois, et vous aurez toujours une discussion différente. Qu'est-ce que vous en dites ? Juste pour vous donner une idée de l'attention toute particulière que les développeurs ont portée sur le réalisme du jeu.

Dans Riddle of Master Lu, vous voyez votre personnage évoluer dans des décors











en 3D (en S-VGA sur PC). Chose maintenant courante, Sanctuary Woods a utilisé les services de studios de cinéma pour filmer des acteurs et les intégrer dans Riddle of Master Lu. Généralement, le résultat est un peu étrange, on se retrouve avec une sorte de conflit entre personnages vidéo et décors hyper-réalistes tout cleans

calculés sur ordinateur. Pour atténuer çet effet quelque peu négatif, chaque scène filmée, chaque personnage, a été retravaillé sur ordinateur avec les mêmes couleurs, les mêmes effets utilisés pour composer les décors du jeu. Croyezmoi, l'effet est bien plus convaincant, entre vidéo et graphismes précalculés.

Le maniement du jeu est assez classique, reprenant le maintenant bon vieux système du "pointe et clique". Hop, je bouge la souris, je clique, le personnage se déplace. Je passe sur un objet, le curseur change de forme et je peux interagir avec ledit objet, le prendre ou l'utiliser. Rien de révolutionnaire. Tant mieux, c'est une formule qui marche et que tout joueur connaît maintenant sur le bout des doigts. La nouveauté, elle, viendra du scénario et des énigmes qui vous seront proposés. Riddle of Master Lu n'est pas un jeu pour débutants, les auteurs ont tenté de rendre le tout suffisamment difficile et attrayant pour que vous restiez scotché longtemps devant votre écran. 50 à 70 heures de jeu selon Sanctuary Woods. Nous verrons ça avec la version finale, qui ne devrait pas tarder à arriver par chez nous. À noter que les dialogues seront entièrement refaits avec des voix en français.

EDITEUR: Sanctuary Wood . SORTIE PREVUE: Mai 95















Lee Sheldon a traîné ses guêtres dans nombre de studios de Hoollywood depuis, pfff, pas mal d'années maintenant. Sans le savoir, vous avez sûrement croisé son travail s'il vous arrive d'être face à une télé. Lee a écrit des scénarios pour toutes les catégories : pour des dessins animés d'Hanna-Barbera, pour des épisodes de Star Trek the Next Generation et même (on ne rigole pas !) pour Drôles de Dames. Entre autres. Sans compter des tas de boulots de producteurs pour toutes sortes de shows télé. Lee Sheldon a l'expérience de l'écriture, il sait mener un scénario et faire rebondir l'action et le suspense quand il faut.

Mais Lee Sheldon est aussi joueur, il aime les jeux d'aventures, mais il est souvent déçu par les scénarios qu'il juge trop simplistes et linéaires. Un jour, il lance donc un débat sur Compuserve, sur ce thème, expliquant que le moindre script télé, aussi ringard soit-il, est plus original et créatif que la plupart des jeux vidéo. Le débat est très populaire et ne manque pas d'arriver jusqu'aux oreilles de quelques éditeurs de jeux. Lee Sheldon reçoit plusieurs propositions d'éditeurs lui demandant de relever le défi et de créer un jeu qui réponde à ses critères de qualité. Vous l'avez deviné, Lee Sheldon a choisi Sanctuary Woods, et le résultat de leur collaboration s'appelle Riddle of Master Lu.

"Ecrire le scénario d'un jeu est très proche de l'écriture d'un script pour un film, explique Lee, et sans avoir le budget d'un grand film, l'histoire peut se dérouler en différents endroits de la planète." Vu l'apparente profondeur

du scénario de Riddle of Master Lu, on est en droit de se demander si le travail est vraiment si proche d'un scénario de Drôles de Dames, par exemple. Au hasard. "Le script de Riddle of Master Lu fait un peu plus de 500 pages. Il m'a fallu trois à quatre mois pour l'écrire", déclare Lee Sheldon. Et pour un épisode de Drôles de Dames (j'insiste ?), "trois à quatre jours, mais ce n'est pas la moyenne pour un feuilleton télé, c'est spécial. Normalement, il faut environ deux semaines".

Le jeu n'est pas encore sorti, c'est vrai, il est en cours de finition, mais est-ce qu'on aura droit à une suite ? "Absolument! Nous avons les droits

pour Ripley, c'est un nom très connu ici, et nous nous sommes beaucoup amusés à faire ce jeu. Cela dépend bien sûr de l'accueil que recevra The Riddle of Master Lu, mais je pense sincèrement que ce jeu est novateur et qu'il plaira aux habitués du jeu d'aventure, ainsi qu'aux nouveaux venus."



7, rue Gay Lussac 75005 paris

RER Luxembourg/St Michel, sortie rue Gay Lussac/Bus 27 Luxembourg, 21, 38.

Métro Cluny-La-Sorbonne

LE TEMPLE DU CO-ROM

3DO - SATURN - NEC FX32 - JAGUAR - NINTENDO - PLAY STATION - MEGADRIVE - AND MORE ...!

PC CD ROM DARK FORCES: 319 F

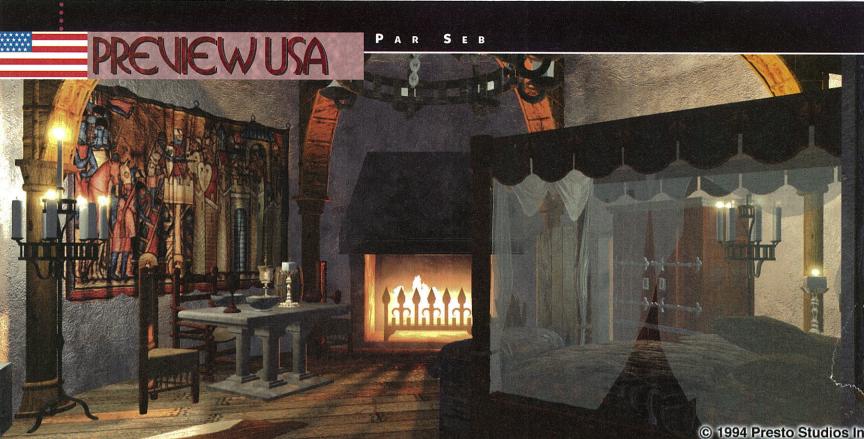
PC CD ROM

	200 Page 200 200 200 200 200 200 200 200 200 20		
X Wing (collector)	329 F	Day of the Tentacle	Tél.
Dreamweb	Tél.	Gabriel Knight	Tél.
Ecstatica	299 F	Rise of the Robot	Tél.
Strike Commander	4	Magic Carpet	Tél.
+Wing Commander Privateer	Tél.	Kyrandia III	Tél.
Space Quest Antology	319 F	System Shock	Tél.
Armada Wing Commander	339 F	Korg Wave Upgrade	990 F
Dann Patrol	Tél.	Colonization	Tél.
Comanche CD	Tél.	Warcraft	Tél.
Megarace	249 F	Sim City 2000	Tél.
Quarantine	279 F	Cycle Mania	Tél.
Inca II	Tél.	NHL Hockey 95	Tél.
Inferno	Tél.	KIT CD ROM double vitesse	
Alone in the Dark	Tél.	+ 4 CD	1499 F
Sam and Max	Tél.	+ de nombreux Educatifs	0

Occaz : des tonnes de jeux à des prix sympas! REVENDEURS: CONTACTEZ NOUS AU 46 34 09 00 (FAX)

A UN PUBLIC		CDX MAC &	PC : C	D ROM DE CHAI	RME
 Virtual Escort Red Hot Vol. 1 Red Hot Vol. 2 Red Hot Vol. 3 Red Hot Vol. 4 Red Hot Vol. 5 	399 F 149 F 149 F 149 F 149 F	 Red Hot Vol. 6 Red Hot Vol. 7 Red Hot Vol. 8 Red Hot Vol. 9 Pornmania 	149 F 149 F 149 F 149 F Tél.	 Brigitte Laye Asian Ladies Asian Pleasures Hidden Obsession Sakura 1 & 2 Lesbian Lovers 	399 F Tél. 179 F

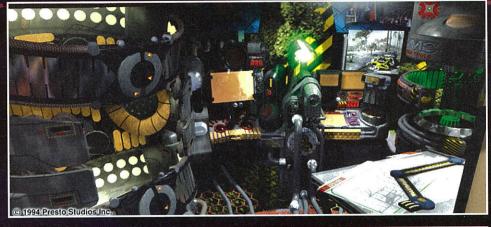
46342416



Le premier jeu développé par Presto Studios, l'excellent Journeyman Project sur Macintosh, fut un très grand succès, le soft a rafflé de nombreux prix outre-Atlantique. La suite arrive à grandes enjambées, encore meilleure que son prédécesseur.

PRESTO STUDIOS BURGERO







TO ME

SUR PC CD WINDOWS ET MAC CD · SORTIE PRÉVUE: MI-MAI 95 ÉDITEUR :PRESTO STUDIO/US GOLD TEL : (1) 41 06 96 70







n est parfois en droit de se demander si le CD-Rom est véritablement le support du futur : des animations pas toujours très fluides dans des fenêtres minuscules, des scénarios crétins, le tout pour des jeux qu'on finit en une poignée d'heures. Si c'est ce que vous pensez des jeux CD pour l'instant, préparez-vous à recevoir un sacré choc quand vos yeux croiseront Buried in Time pour la première fois. De tous les jeux qui sortent cette année (ceux que j'ai pu voir pour l'instant), Buried in Time est de loin celui que j'attend avec le plus d'impatience. Mais laissez-moi justifier mon enthousiasme et vous faire partager la très forte impression que l'équipe de Presto Studios m'a mise dans la tronche.

Y A LE CONTINUUM Espace-temps qui Débloque !

L'histoire de Buried in Time démarre six mois après la fin de Journeyman Project. Pour ceux qui ne sont pas familiers du premier épisode, sachez que vous y incarniez un agent de la Sécurité Temporelle, une organisation officielle qui s'occupe des problèmes liés à l'espace temps. Dans le futur où se déroule Journeyman Project, et donc Buried in Time, le voyage dans le temps est devenu une réalité, c'est l'outil qui a permis d'installer la paix sur toute la planète.

Cette nouvelle aventure commence donc peu de temps après que vous, l'agent n° 5, ayez terminé la mission qui vous avait été confiée dans Journeyman Project. Vous êtes tranquillement en train de glander dans votre appartement, genre je me repose et je passe mes journées au lit, quand votre moi du futur débarque et apparaît devant vous. II, ou plutôt, VOUS vous parlez pour VOUS apprendre que dans le futur vous allez être accusé par le Gouvernement d'avoir saboté le passé, ce qui est la faute la plus grave que l'on puisse reprocher à un agent intègre et vertueux comme vous. La possibilité de voyager dans le temps est un pouvoir énorme : en retournant dans le passé, une personne mal intentionnée peut se débrouiller pour provoquer des événements catastrophiques pour l'équilibre de la planète. C'est apparemment ce qui s'est passé, et en plus on a réussi à tout vous mettre sur le dos. Vous devrez donc partir à la chasse à l'imposteur avant d'être radié de l'ordre des agents de la Sécurité Temporelle et jeté dans les prisons du Gouvernement.

Votre enquête va vous faire traverser 7 époques différentes, dans des lieux aussi variés qu'un château médiéval dans l'Angleterre du XIIIe siècle, un temple Maya, l'atelier de Léonard de Vinci, une station en orbite dans l'espace ou encore votre propre appartement dans le futur. L'action commence d'ailleurs en ces lieux, alors que vous découvrez ce qui sera, quelques années après votre départ, le lieu où vous vivez. Pour que le joueur s'habitue avec les manipulations du jeu, les déplacements, l'utilisation des objets, les designers de Presto Studios

UNE ÉQUIPE TALENTUEUSE AU SERVICE D'UN JEU EXCEPTIONNEL



Presto Studios n'existe que depuis 1991, mais fait déjà partie des meilleurs développeurs de la planète. Voyons ensemble les différentes étapes de l'élaboration de Buried in Time.

L'ÉCRITURE DU SCÉNARIO

Tout a commencé avec l'écriture du script de Buried in Time. David Flanagan, écrivain professionnel, Michel Kripalini, président de Presto et directeur du projet Buried in Time, et Phil Saunders, designer et directeur artistique, ont bossé sur le script pendant cinq mois. Rien que ça! Rien n'a été laissé au hasard pour obtenir une histoire pleine de surprises et de rebondisse-

Les trois auteurs passent alors la main à Farshid Almassizadeh, qui s'occupera de superviser le bon déroulement des opérations du développement, et qui aidera la communication entre les différentes sections.

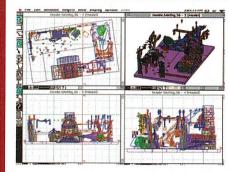


LE DESIGN DU IEU

Une fois le scénario terminé, il est temps de mettre les premières idées graphiques sur papier. Phil Saunders, qui est designer chez Nissan le jour, et qui bosse chez Presto Studios la nuit, s'est chargé de la création des mondes et des objets du jeu. Victor Navone l'a assisté sur certains mondes. Tous deux ont dessiné des milliers de croquis, parfois une vingtaine pour une même scène afin de choisir la meilleure.

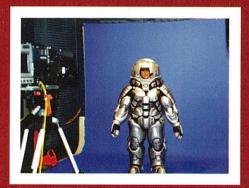
LES DÉCORS EN 3D

À partir des dessins des deux designers, Jose Albanil et Leif Einarisson se sont chargés de créer les décors et les objets sur ordinateur. Pour l'instant, il n'y a pas de couleurs, pas de textures, juste des dessins en fil de fer. Chaque objet doit être étudié minutieusement et se doit d'être indépendant du reste de la pièce au cas où le joueur ait à le manipuler ou à le déplacer.



TEXTURES ET RENDERING

Vient alors l'heure de mettre un peu de couleurs dans tout ça. C'est le boulot des graphistes, qui vont créer des textures originales à appliquer sur chaque objet, chaque mur, partout. C'est le boulot de EJ Dixon III et Frank Vitale. Tous les deux sont en grande partie responsables de la beauté de chaque image du jeu.



LE TOURNAGE

Presto Studio a dû faire appel à une société spécialisée dans les effets spéciaux cinéma, pour réaliser la tenue que le personnage principal porte pour voyager dans le temps. L'acteur n'a plus qu'à se glisser à l'intérieur de la combinaison, comme un Mickey de Disneyland Paris, avant de gigoter devant un fond bleu. Le réalisateur a utilisé les images 3D fournies par les graphistes, pour placer les personnages devant les caméras aux bonnes distances et suivant les angles adéquats. Des techniques vidéo équivalentes au travail fourni pour réaliser "Roger Rabbit", par exemple.

LES ANIMATIONS

Avec les décors complets d'un côté et les images vidéo des personnages de l'autre, les trois animateurs de Presto Studios n'ont plus qu'à se mettre au travail. Éric Fernandes est spécialisé dans l'intégration des personnages, tandis que Shadi Almassizadeh et Eric Hook bossent sur les mouvements de caméras et toutes les animations du jeu.

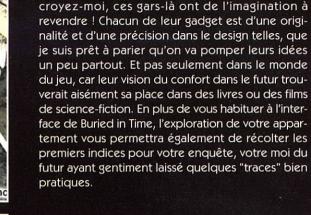
MUSIOUES ET BRUITAGES

À partir des animations complètes, Bob Stewart a créé toutes les ambiances sonores, les musiques et les bruitages du jeu. La difficulté principale, dans la composition des musiques pour se genre de jeu, vient du fait que le joueur peut rester plus ou moins longtemps dans une pièce. Il est donc impossible de créer un morceau d'une longueur spécifique pour une scène donnée, comme c'est le cas au cinéma. Il faut donc créer différentes séquences qui peuvent se superposer à tout moment sans choquer l'oreille de l'utilisateur. Les actions du joueur déclencheront ces séquences, sans qu'il s'en aperçoive.











DES GRAPHISMES DIGNES DE LA PUISSANCE DE NOS BÉCANES

ont truffé ce lieu de gadgets en tous genres. Et

Les décors de Buried in Time sont non seulement superbes, mais surtout variés et très nombreux (le jeu tient sur 2 CD). Chaque pièce, chaque objet reflète le perfectionnisme des designers et des graphistes de Presto Studios. Ils ont fait de nombreuses recherches avant de se lancer dans la création de chaque lieu, les designers se sont documentés pour que les reproductions soient fidèles à la réalité, et pour que les créations soient cohérentes avec le monde où le joueur se trouve. Par exemple, pour l'élaboration du château médiéval dans lequel vous mettrez les pieds, Phil Saunders, designer de Presto Studios, s'est inspiré du château de Richard Cœur de Lion. Ce château, construit en 1197, fut malheureusement détruit. Phil a donc effectué des recherches et a retrouvé des plans pour reproduire le château brique après brique. Je vous assure qu'on le sent quand on se déplace dans Buried in Time. Tout est si... parfait.

Les personnages qui se déplacent dans les décors 3D précalculés par les gros Macintosh de Presto, ont été filmés en studio, sur fonds bleus, pour faciliter leur intégration future. Des instructions très précises ont été données aux acteurs pour que leurs mouvements correspondent aux lieux dans lesquels ils allaient être placés plus tard.

Par rapport à Journeyman Project, Buried in Time est beaucoup plus perfectionné techniquement parlant, de nombreuses améliorations ont été apportées. Les animations sont nettement plus rapides, et on a vraiment la sensation de se déplacer librement dans le jeu. Il est maintenant possible de regarder en haut et en bas, et même d'avancer le nez en l'air. De plus, la version PC est cette fois développée en interne, programmée par David Black. Journeyman Project PC avait été réalisé par une équipe externe à Presto Studios, le résultat n'était pas très satisfaisant. Presto a une dette envers le public PC (en partie remboursé avec la nouvelle version de Journeyman Project, la version Turbo qui est maintenant disponible).

Nous aurons encore l'occasion de vous faire baver d'envie avec le test de Buried in Time, très bientôt, sûrement le mois prochain. Pour l'instant laissez traîner vos yeux sur les quelques photos d'écrans qui accompagnent cette preview, ça vous fera patienter.



AVAIL 1995



Depuis bien longtemps, des célébrités du sport ou du cinéma sont associées à des softs, histoire de faire vendre un peu plus. Avec l'avènement du Multimédia et du CD-Rom, on a vu une nouvelle sorte de collaboration avec les stars du grand écran : les acteurs jouent tout spécialement pour le soft avant d'être intégrés dans des décors composés sur ordinateur. Mais il faut bien l'avouer, les vedettes qui ont tenté l'expérience jusqu'à maintenant, le faisaient apparemment plutôt par dépit, genre "on me propose plus rien pour le cinéma, je vais me rabattre sur le jeu vidéo". On a tous besoin de remplir nos frigos.

L'exception est arrivée, Tia Carrere s'est lancée dans l'aventure Daedalus Encounter, alors qu'elle sortait tout juste du tournage de "True Lies", avec Arnold Schwarzenegger. Pas tout à fait la vieille actrice sur le retour, non ? Vous l'avez peut-être vue dans "Wayne's World", elle y joue Cassandra, ou encore dans "Rising Sun" aux côtés de Sean Connery et de Wesley Snipes. Bref, Tia a la cote, et elle a pris le risque de participer au développement d'un jeu vidéo.

Avec elle, Christian Bocher, autre acteur quasiment méconnu de par chez nous, mais qui a joué dans pas mal de séries télé outre-Atlantique, notamment sur MTV, ainsi que dans une poignée de films hum, disons modestes. Tous deux sont des acteurs de talent, et je vous assure que cela se sent très nettement dans le jeu. Pour la première fois, j'ai eu l'impression d'être devant un film, d'y participer, et pas d'assister au casting de "Voisin Voisines" ou aux répétitions du clubthéâtre de Beuzeville-la-Grenier (76). Les dialogues du jeu sont très drôles, très réussis, utilisant la formule maintes fois employée au cinéma : le couple infernal. Un peu comme Han Solo et la princesse Leïa dans la "Guerre des Étoiles". Certaines scènes m'ont carrément fait éclater de rire. Vous rigolez souvent devant l'écran de votre ordinateur, yous?

Un autre acteur dans le jeu : vous.

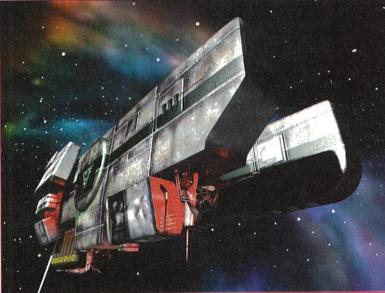
Tia Carrere joue le rôle de Ari, Christian Bocher celui de Zack, et il y a un troisième personnage dans The Daedalus Encounter, Casey, et c'est le joueur qui le dirige. Tout au long du jeu, les deux autres personnages s'adressent à vous, vous regardent droit dans les yeux et vous parlent. Vous n'avez jamais été aussi impliqués dans une aventure, on s'y croirait. Comme dans un vrai film de science-fiction, The Daedalus Encounter alterne phases calmes de dialogues et scènes d'action acharnées. Mais laissez-moi vous décrire un peu le scénario du jeu, histoire que vous saisissiez bien l'ambiance qui va s'installer sur vos écrans.

Pendant la première guerre inter-galactique, XXIIe siècle, Casey est très sérieusement blessé durant, ironie du sort. la dernière bataille du vaste conflit. Ses deux co-équipiers soldats de l'espace, Ari et Zack, le récupèrent en piteux état : Casey n'a plus de bras, plus de jambes, bref son corps est sérieusement bousillé, mais ses capacités intellectuelles sont intactes. Son cerveau est connecté à un ordinateur, une machine spécialement étudiée pour lui. Il peut communiquer avec le monde extérieur, mais aussi diriger une sonde auto-propulsée équipée de caméras et de toutes sortes d'outils. Casey est à deux endroits à la fois, son cerveau reste dans le vaisseau avec Ari et Zack, tandis que ses nouveaux yeux et ses membres se déplacent à l'extérieur. Le jeu démarre deux mois après l'acci-

Le jeu démarre deux mois après l'accident de Casey. La guerre finie, les trois soldats se sont reconvertis et sont chargés de secourir les épaves de vaisseaux

qui traînent dans l'espace. Sans dévoiler toute l'intrigue,







DAEDALUS ENCOUNTER

PC CD - Mac CD - 3DO

JOYSTICH N°59 169 AVRIL 1995







disons qu'il leur arrivera de sérieux problèmes quand ils visiteront un certain vaisseau. Un bien gros, bourré d'aliens.

Pour évoluer dans le jeu, vous utilisez l'interface reliée au cerveau de Casey, un système de pointage assez classique. Le graphisme est affiché soit en plein écran, soit dans une fenêtre de votre interface visuelle. Les images sont de qualité, des décors 3D Studio exposant pleinement la créativité des artistes de Mechadeus, et l'intégration des acteurs filmés est excellente. Il n'y a pas de conflit, tout est cohérent, et rapidement on croit au monde décrit par The Daedalus Encounter.

Le jeu lui-même est un mélange d'actionaventure, quand vous évoluez dans des décors précalculés, et d'énigmes à la 7th Guest. Mais à la différence de ce dernier, les énigmes sont partie intégrante du scénario, elles sont cohérentes avec l'histoire et nécessaires à l'intrigue, et pas seulement un moyen de rallonger la durée de vie du jeu en freinant le joueur avec des prises de tête.

Les parties aventure-arcade sont de deux types. Parfois vous serez emmenés dans des déplacements dirigés par l'ordinateur, vous devrez alors manipuler les bonnes choses aux bons moments. Le principe du film interactif. Et parfois, vous entrerez en véritable mode exploration, cliquerez sur les bords de l'écran pour indiquer dans quelle direction vous souhaitez aller, et vous déplacerez librement. Ces séquences sont particulièrement efficaces quand vous traînez dans les couloirs sinueux et labyrinthesques du vaisseau abandonné. le vous assure que vous sentez monter la trouille au moment de tourner dans un nouveau couloir. La peur de se trouver nez à nez avec une sale bestiole qui veut vous dévorer.

Une ambiance sonore exceptionnelle

The Daedalus Encounter tiendra sur 3 CD-Rom, rien que ça! Les versions PC et Macintosh sont sensiblement les mêmes, graphismes et sons légèrement supérieurs sur Mac, tandis que la version 3DO ne dispose pas de la même interface. Dans les versions ordinateurs, vous pouvez passer à tout moment de l'action en "full screen" à l'écran de contrôle avec tous les boutons à cliquer. Sur 3DO, ces boutons sont incrustés sur les images en plein écran.

Les musiques et les bruitages sont très importants dans ce genre de jeux, malheureusement ils sont souvent négligés et réalisés à la va-vite. Dans The Daedalus Encounter c'est loin d'être le cas. Bande son et bruitages ont été réalisés par une équipe de musiciens professionnels extérieurs à Mechadeus, Herhouse Productions. Le résultat est détonant, notamment la musique d'intro qui colle parfaitement à l'action déjà très impressionnante.

Le mois prochain, nous devrions vous présenter le test complet de The Daedalus Encounter. Si tout se passe bien. Si les testeurs de Virgin, présents dans les locaux de Mechadeus quand je leur ai rendu visite à San Francisco, n'ont rien relevé d'infernal à corriger. Pour l'instant, au stade de la preview, après 14 mois de développement, The Daedalus Encounter est un jeu génial. Reste à voir si la durée de vie sera suffisante et si le jeu restera passionnant tout au long de

> ÉDITEUR : MECHADEUS / VIRGIN SORTIE PRÉVUE: MAI 95

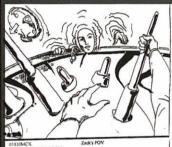


Pour un acteur, se retrouver dans un jeu vidéo est assez inhabituel, surtout dans la façon de travailler. Les décors étant réalisés sur ordinateur, vous devez les imaginer lors du tournage, alors que vous évoluez devant d'immenses panneaux bleus. Même chose pour les manipulations d'objets ou de machines, il faut tout faire dans le vide tout en ayant des gestes cohérents. Techniquement, les fonds bleus facilitent l'incrustation ultérieure des acteurs dans les décors. Les caméras ne prennent pas cette couleur, qui est alors invisible. Il ne reste plus qu'à superposer l'acteur sur les décors ordinateurs pour vérifier si le placement et les gestes sont bons et correspondent à l'action. Plus tard, tout sera retraité sur ordinateur, mélangé en une seule image et éventuellement retraité pour créer des effets spéciaux.

Le tournage de The Daedalus Encounter a duré dix jours. Dix jours pendant lesquels Tia Carrere et Christian Bocher étaient présents pratiquement en permanence, chose assez inhabituelle dans les tournages classiques. Il faut dire qu'il y a rarement deux acteurs et pas de décors à filmer.

Au total, il y a plus de deux heures de vidéo dans le jeu, c'est dire si les acteurs ont dû faire toutes sortes d'actions : sauter dans tous les sens, simuler des envols en s'installant sur un tabouret peint en bleu, se rouler par terre, plus toutes sortes de hurlements et de séquences de dialogues.

TOUR-NAGE



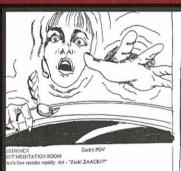
CX Zack's POV
DITATION ROOM
mes next to Ari's face. Ari stretches for Zack, who's just

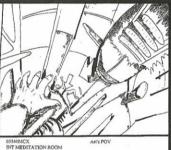


03520MCX Ari's PC INT MEDITATION ROOM Seites give way, Zack falls down shaft, screaming.









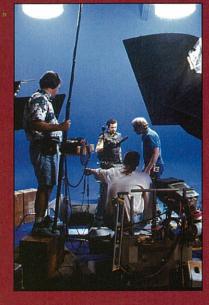


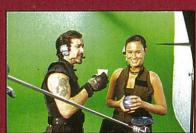






Les story boards de Daedalus Encounter sont utilisés pour le tournage des séquences. Ainsi le réalisateur sait-il exactement comment placer et diriger les acteurs.



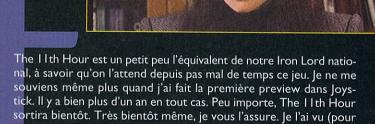






PREVIEW USA





de vrai), j'y ai joué (pour de vrai), et il est presque fini. Avant de vous gaver de détails techniques et de chiffres en tout genre, nous allons faire un petit tour du côté du scénario, au cas où vous l'auriez oublié, depuis le temps.

La maison de la trouille

Dans I I th Hour, vous incarnez un reporter télé, Carl Denning, qui part à la recherche de Robin Morales qui est à la fois producteur de l'émission pour laquelle il enquête, mais aussi, occasionnellement, son amante. Robin a disparu alors qu'elle faisait des recherches sur la demeure de Henry Stauf, une maison inquiétante digne de figurer dans n'importe quel film d'horreur à deux balles.

Carl se rendra bientôt compte que la demeure Stauf est étrangement liée à de nombreux meurtres ayant eu lieu récemment en ville. Il n'en faut pas plus pour exciter davantage la curiosité du reporter, et le décider à entrer dans cette maison pourtant bien flippante.

Comme dans The 7th Guest, The 11th Hour mélange joyeusement décors en 3D précalculée et personnages en Full Motion Video. En fait, The 11th Hour se déroule dans la même maison que The 7th Guest, les pièces sont juste plus poussiéreuses, tout est plus délabré et surtout plus inquiétant. Quand vous vous déplacez dans The 11th Hour, disons que vous êtes dans un salon et que vous voulez voir la bibliothèque de plus près, l'ordinateur ne vous affiche pas directement l'image d'arrivée. Non. Tout est animé et vous avez véritablement la sensation de vous déplacer dans la maison. Cette impression était déjà forte dans The 7th Guest, elle l'est encore plus dans cette suite puisque tous les outils d'animation et de compactage ont été améliorés. Les animations montent facilement à 30 images par seconde. Et si vous disposez d'un Pentium

et d'un CD-Rom rapide, cela peut monter jusqu'à 60 images seconde. J'ai vu ce que ça donne, c'est effectivement très impressionnant.

Mais comment ça se passe?

Du côté de l'interface, le jeu est toujours aussi simple d'utilisation, vous n'avez qu'à déplacer un curseur et à cliquer à l'écran. Un clic pour se déplacer. Un clic pour manipuler un objet. Un clic pour regarder de plus près. La forme du curseur détermine la fonction que vous enclenchez. Il y a tout de même une nouveauté par rapport à The 7th Guest: le joueur dispose maintenant d'une sorte d'ordinateur portable qui sert pour sauvegarder ou charger les parties, pour obtenir des aides si vous avez l'impression d'être bloqué, ou encore pour recevoir des animations en vidéo (mais je ne vous en dis pas plus). L'interface n'en est que plus simple et efficace, inutile de passer son temps à retourner à la bibliothèque, par exemple, pour avoir des informations.

Le principe du jeu est toujours le même. Dans certaines pièces de la maison, vous devrez résoudre des énigmes afin de déclencher des événements ailleurs ou dans la même pièce. Cela peut libérer un objet qui vous servira, ouvrir un passage, déclencher une séquence vidéo qui fait avancer votre enquête, ou Dieu sait quoi d'autre. Les énigmes sont à peu près dans le même genre que celles qui nous ont bien pris la tête dans The 7th Guest, mais cette fois les auteurs ont tenté de les créer plus en rapport avec le scénario, avec les événements qui se déroulent dans la maison. Bon, malheureusement je ne peux pas en dire plus sur ce point sans dévoiler un morceau du scénario, ce qui serait dommage. Bref, la grande difficulté des énigmes vient du fait qu'on ne vous explique jamais les règles ou le fonctionnement du casse-tête en entier, il faut les découvrir avant de se mettre à chercher la solution.

Bien que reprenant le même principe que son prédécesseur, 11th Hour marque une véritable évolution technique, et surtout, le jeu semble beaucoup plus riche que 7th Guest.

Sortie prévue: Ayril 95 Editeur : Trilobyte / Virgin. Tel. : (1) 53 68 10 10





Graeme Devine - Co-fondateur et président de Trilobyte, Graeme est le génie logiciel de la boîte, c'est lui qui développe les outils qui permettent de créer les jeux. Graeme Devine ; il a sorti son premier jeu il y a 15 ans. I I th Hour est le 29e, rien que ça.



Robert Stein III Graphiste principal.
Robert a créé les
graphismes de 7th
Guest. C'est aussi lui qui
a vieilli les pièces d'I I th
Hour. II travaille
actuellement sur les
animations 3D de
Castle, le prochain
Frilobyte.



Rob Landeros - Co-fondateur et directeur artistique de Trilobyte. Le design de The IIth Hour, c'est lui. Rob a rencontré Graeme chez Virgin Games où ils travaillaient tous deux. Ils ont fondé Trilobyte en 91.



640 X 320. Ne faites pas l'opération, c'est la résolution du jeu. Avec un 486 et CD-Rom double vitesse, The 11th Hour affiche 30 images/seconde.

Avec un CD simple vitesse, 20 images/seconde. Avec un Pentium et un CD quadruple vitesse, 60 images/seconde.

Des CHIFFRES, qui veut des chiffres ? CD-Rom pour contenir The 11th Hour. 12 fois plus grand que son prédécesseur 13 casse-têtes dans le jeu. 97504 Oregon, c'est le code postal de Trilobyte. b jeux encore plus prise de tronche et plus intelligents. **69** minutes de vidéo dans le jeu $\frac{9}{1/2}$: pointure en taille US de l'acteur qui joue Carl Denning. Z ans ont passé depuis la sortie de The 7th Guest.

Deux autres produits Trilobyte cette année

Malgré tout le boulot fourni pour réaliser The 11th Hour, Trilobyte a trouvé le temps de mettre en chantier deux autres jeux CD-Rom qui sortiront cette année. Nous n'y jetterons qu'un rapide coup d'œil ici, les deux softs étant prévus pour la fin de l'année, voire le tout début de l'année prochaine, nous aurons le temps d'en reparler plus tard dans Joystick.

La première de ces deux grandes nouveautés n'a pas encore de nom. Ou plutôt, pas encore de nom définitif. Le projet s'appelle Castle et se passe (devinez-où ?) en Écosse (le moyen pour Graeme Devine, de renouer avec ses origines).



1- Castle

Le concept du jeu est assez amusant puisque Castle mélange images en 3D hyper réaliste et précalculée avec 3D Studio, à la manière de 7th Guest ou 11th Hour, et animations en 2D de personnages genre dessins animés. Les premières images que nous avons pu apercevoir sont d'une qualité exceptionnelle, et un énorme travail de scénario est en cours sur ce produit. Les graphistes qui bossent sur les animations sont des "cartoonistes" professionnels qui ont bossé, entre autres, sur des dessins animés Hanna Barbera. Castle devrait sortir en novembre 95 sur PC CD, Mac CD et 3DO.











2- Dog Eat Dog

Autre titre, dans un genre totalement différent: Dog Eat Dog, également prévu pour les bécanes CD-Rom, mais plus tard, vers le mois de janvier 96. Le fait est suffisamment rare pour être précisé, Dog Eat Dog a été créé par trois demoiselles.

Dans Dog Eat Dog vous incarnez, au choix, une femme ou un homme qui vient d'entrer dans une multinationale américaine appelée Big Black Box Industries. Votre but est de monter dans l'échelle hiérarchique de la société, et cela par tous les moyens possibles, y compris, et surtout, par la séduction et le sexe. Le jeu est entièrement basé sur des séquences vidéo, un véritable film interactif. Le tournage a lieu actuellement dans des studios de télé de Medford (Oregon). Dog Eat Dog affiche le plus large casting jamais effectué pour un jeu vidéo, il n'y a pas moins d'une vingtaine de personnages, tous plus délirants et caricaturaux les uns que les autres. Tous ces personnages seront ensuite intégrés dans des décors en 3D calculés par les graphistes de Trilobyte.

La cabine de montage permet au réalisateur de vérifier la bonne intégration des séquences vidéo.





Darlene Waddington, Tamara Williams et Susan Chaw, les trois auteurs du jeu.



Une scène du tournage. Admirez le fond vert qui permet l'intégration des personnages dans des décors calculés sur ordinateur.

éí Avenue du Maréchal Juin œ -LOPPY INTERNATIONAL





Tous les CD-ROM de cette liste ne coûtent que 99 francs

le CD-ROM

JEUX

GOLD SHAREWARE 1

jeux : Duke Nukem 2 - Raptor 1.1 - Wacky Wheels - Boggled - Balltriss.

GOLD SHAREWARE 2

6 jeux : Arcy 2 - Epic Pinball - Xargon - Krypton Egg - Xatax - Bolo Adventures 3.

GOLD SHAREWARE 3

5 jeux : Depth Dwellers 1.5 - Hocus Pocus -Tubular Worlds - Chinese Checkers - Blakestone.



GOLD **SHAREWARE 4**

6 jeux : One Must Fall 2097 - Skunny Kart -Space Bats - Beyond the Abyss - Ultris - MahJongg.

GOLD SHAREWARE 5

5 jeux : Pickle Wars - Sea School - Bridge -Arthur's KORT - Pong Kombat.

GOLD SHAREWARE 6

jeux : DOOM 1.666, Corridor 7, 600 niveaux pour DOOM et 100 extras.

GOLD SHAREWARE 8

6 jeux : Desert Storm Command - Dino-Snatchers - Nitemare 3D - Space Pilot -Traffic Department 2192 - Mystic Towers.

GOLD SHAREWARE 9

7 jeux : Gotcha - Jazz Jackrabbit - Outlaw1997 -DR. Riptide - Towers - Slick'n Slide - Tubes.

GOLD SHAREWARE 10

6 jeux : Brudal Baddle - Megatron - Jetpack 1.3 - Gemstones 2 - Turoïd - Champion of Zulula.

GOLD SHAREWARE 13

6 jeux : Boppin' - 1994 Pool - Kelloggs - Alien Camage - Jigsaw Puzzle 1.2 - Evasive Maneuvers.

GOLD SHAREWARE 14

6 jeux : Body Count - Superblox - Space Nightmare - Skyroad Xmas - Stalker - Xerix 2.



GOLD **SHAREWARE 15**

7 jeux : Pako - Gobman -Canasta - Wargames -Captain Zins - Flying Tigers - Jazz Xmas.

SUPERGAMES 1

20 jeux sharewares de très bonne qualité dont DOOM, Wolfenstein, Commander Keen, etc.

WINDOWS GAMES 1 WINDOWS GAMES 2 WINDOWS GAMES 3 WINDOWS GAMES 4

Ces quatre CD contiennent chacun 50 jeux fonctionnant sous Windows comme des Tétris, des jeux de dés, des jeux ou réussites de cartes, des démineurs, etc... Chacun de ces quatre CD vous fera passer des heures et des heures devant votre PC

DIVERS

IMAGES LIBRARY II

1000 images GIF haute résolution sur de nombreux thèmes : animaux, voitures, etc...

ICON LIBRARIES

Plusieurs milliers d'icônes pour Windows pour personnaliser votre bureau.

SOUND LIBRARY II

Des centaines de sons, de musiques, d'effets sonores sous de nombreux formats.

MIDI & WAVE WORKSHOP

Encore des centaines de fichiers sonores aux formats MID ou WAV.

3D ANIMANIA

Plus de 200 animations 3D au format FLI.

COMPUTER ANIMATION TOUR

Une centaine de superbes animations 3D réalisées avec 3D Studio.



CLIPART 1 CLIPART 2 CLIPART 3 CLIPART 4 CLIPART 5

Ces cinq CD contiennent plus de 35000 cliparts classés par ordre alphabétique.

CHARME

LA TRAVIATA

Plus de 2000 images érotiques ou X au format GIF avec le logiciel qui permet de les voir (CD réservé aux adultes).

SAKURA

Plus de 2000 images érotiques de jeunes filles nues, peu vêtues, en maillot ou en tenues sexy (CD réservé aux adultes).

SAKURA III

Plus de 2000 images érotiques et X, des photos de filles et des photos de garçons, il y en a pour tous (CD réservé aux adultes).

Des animations X au format AVI sous Windows tirées du film pornographique TABOO (CD réservé aux adultes).

CROWBERRY

Des animations X au format AVI sous Windows tirées du film pornographique CROWBERRY (CD réservé aux adultes).

MEN'S CLUB

Des animations X au format AVI sous Windows tirées du film MEN'S CLUB (CD réservé aux adultes)



ENJOYABLE FIGHTER

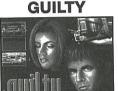
Des animations X tirées du film ENJOYABLE FIGHTER (CD pour

Les jeux en CD-ROM

DISCWORLD	GUII	LTY LEMMIN	GS	
LBA		US NAVY FIGHTER		
LANDS OF LORE		SYSTEM SHOCK		
KYRANDIA III		RISE OF THE ROBOTS		
INDY CAR RACING		REBEL ASSAULT		
GUILTY		NOVASTORM		
ECSTATICA	299 F	New World Lemmings		
DISCWORLD		NASCAR RACING		
DESCENT	349 F	MYST		
CYCLEMANIA		MS GOLF		
CYBERIA		MEGARACE		
COMMANDER BLOOD		MAGIC CARPET		
7 TH GUEST	179 F	MAD DOG MACCREE	179	F

DISCWORLD





CD-ROM **DIVERS**

AUX ORIGINES DE L'HOMME ... 399 F Encyclopédie en français sur l'humanité VILLES DU MONDE 269 F En français, tout sur les grandes villes WINDOWS COLLECTION .. 129 F
Des centaines de logiciels pour Windows. 149 F SOUND CD-ROM 149 F
Des centaines de MOD, MID, WAV, etc... LES COUPES DU MONDE 369 F Un CD complet en français sur le football. CIRCUS 269 F En français, le plus génial jeu éducatif. JETS DE COMBATS 129 F Des centaines d'infos et de photos de jets. LANGUAGES...... 149 F Anglais, Italien, Français, tout y est.

LES COUPES







CD CHARME (pour adultes)

CD-ROM bourrés de photos RED HOT (X) 129 F LUSCIOUS LIPS (X) 129 F WIDE OPEN (X) 129 F MORE SWEET (Extrême) ... 229 F EROTIC LADIES (Érotique). 229 F ROPES & CHAINS (S/M).. 229 F BAD INFLUENCE (X) 229 F

BODY HEAT (X) 229 F

FILMS SUR CD-ROM SEXUAL OBSESSION 229 F MARRIED WOMEN 229 F CAMP DOUBLE DD 229 F WOMEN WHO LOVE MEN... 229 F GIRLS, GIRLS, GIRLS 229 F WEEK END AT ERNIES 229 F SURFER GIRLS 229 F DIGITAL SEDUCTION 229 F

RED HOT





		7	900
		Th	
AA	Nev/	144	
	AL.	As Arv	AL ANAII

WIDE OPEN

Commandez en renvoyant ce bon de commande à : F.I. 18 Avenue du Maréchal Juin 54000 NANCY ou téléphonez au 83 90 28 00

NOM:	Prénom :
N°: Rue:	and the second of the second o
Code postal :	Ville :
Ci joint mon règle	ement à l'ordre de FLOPPY
O Carte de crédi	tNom :
○ Chèque	_N°:
O Mandat	

CD-ROM commandés	Qte	Prix
		CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR O
4		
		1
0000		
2 2	Frais de port	35 Frs
	Total	Frs

PC/PC CD ROM

DINKY

Warriors



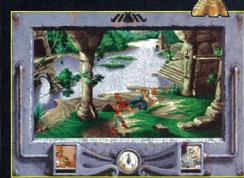
EDITEUR:
Atreid Concept
DISTRIBUTEUR:
Mindscape
(16) 56.90.83.10
STANDARDS:
PC/PC CD-ROM
SORTIE
PRÉVUE:
Avril/Mai

uelle surprise de retrouver ce jeu, dont nous vous avions déjà parlé lors de notre visite dans les locaux bordelais d'Atreid (voir Joystick 54), parmi les pages "previews"! Souvenez-vous, la sortie de Warriors était pourtant programmée pour décembre 1994, et voilà que le projet semble seulement maintenant en voie de finalisation. Que s'est-il donc passé, les développeurs du jeu ont-ils été pris de terribles crampes aux doigts, l'augmentation du nombre de pages de Joystick les a-t-il empêchés de se consacrer plus d'une heure ou deux par mois à leur travail? Rien de tout cela, la vraie explication réside en réalité dans les transformations qu'a connu le marché des beat'em up sur PC dans les mois précédents. En effet, lors de ses premières ébauches, Warriors n'avait a priori aucun concurrent à qui se mesurer véritablement. Or, avec la sortie ce mois-ci de logiciels tels que Mortal Kombat 2, c'est une autre

paire de manches que de parvenir à imposer son beat'em up! Voilà donc pourquoi la sortie de Warriors a tant été retardée, afin d'améliorer encore et toujours le logiciel pour lui permettre de mieux faire face à la concurrence. Pourtant, le développement d'une toute nouvelle technique d'animation nommée 3D Bio-Motion semblait le doter de solides arguments. Grâce à ce système de modélisation 3D de sprites bitmaps, le jeu bénéficiait de deux vues différentes, de profil et de trois quarts haut, ainsi que d'une animation particulièrement coulée. Qu'ont donc apporté de nouveau toutes ces journées de dépassement ? Eh bien, tout d'abord, Atreid en a profité pour s'atteler à la réalisation de personnages secrets, accessibles uniquement sous certaines conditions. J'aurais aimé vous en dire plus sur ces derniers, mais ils sont encore à l'heure actuelle frappés du sceau de la confidentialité, et mon bureau est jonché de lettres "anonymes" du genre : "Enfoiré de Pinky, si on voit dans les previews une seule photo de perso secret, tu peux dire adieu à la vie", ou : "À la moindre allusion, on t'envoie Moby chez toi pour qu'il joue des solos de basse jusqu'à ce que mort s'ensuive". En revanche, je suis autorisé à vous divulguer ce qui est, à mon sens, le plus grand choc que suscitera Warriors lors de sa sortie : un troisième angle de vue ! Et non des moindres, s'il vous plaît, car il ne s'agira plus alors d'un point de vue fixe mais d'une caméra mouvante genre Steadycam évoluant gracieusement autour de vos personnages, à 360°! Si vous fréquentez parfois le monde étrange des consoleux, nul doute que vous ayez entendu

parler du fameux Toh Shin Den sur Playstation. Ce beat'em up époustouflant propose, lui aussi, une action intégralement tridimensionnelle, avec moult effets de caméras. Il nous semblait jusqu'alors qu'une telle performance était, sur PC, totalement impossible. Pourtant, sans atteindre les sommets visuels du soft précité, c'est bien ce qu'est parvenu à faire Atreid pour Warriors. Au nombre des attributs devant permettre à ce dernier de

s'imposer, on peut ajouter une bande sonore excellente (avec 14 musiques différentes), une intro sous forme de dessin animé rappelant Full Throttle, et enfin un humour, très second degré, omniprésent. Les ingrédients sont là, reste à savoir si l'alchimie prendra...













146, rue de Crimée 75019 Paris Tél: 42 45 54 38 Fax: 44 84 03 72 Malnivers OC ACASTRS au plus juste Prix 1111

Configurations PC EXCEL Multimédia

486 DX 40

486 DXII 66/80

486 DX4 100

PENTIL M 66/90/100

4 Mo RAM 70 ns Lecteur 3" 1/2 Carte SVGA 1Mo VESA accélératrice + 16,7 MCoul Port Joystick
Ecran SVGA 14" Couleur
Pitch 0,28

Clavier Français 102 T Disque Dur 540 Mo

CD Rom Dble Vitesse Carte Son types biaster 16 DSP Multi CD Interface Midi Roland 168 MultiMedias 100's Compatible

4 Mo RAM 70 ns Lecteur 3" 1/2 Carte SVGA 1Mo VESA accélératrice + 16,7 MCoul Port Joystick Ecran SVGA 14" Couleur Pitch 0,28 Clavier Français 102 T

Disque Dur 540 Mo CD Rom Dble Vitesse Carte Son type Sbiaster 16 DSP Multi CD Interface Midi Roland Log MultiMedias 100% Compatible 4 Mo RAM 70 ns Lecteur 3" 1/2 Carte SVGA 1Mo VESA accélératrice + 16,7 MCoul Port Joystick Ecran SVGA 14" Couleur Pitch 0,28 Clavier Français 102 T Disque Dur 540 Mo

CD Rom Dble Vitesse Carte Son type Sblaster 16 DSP Muti CD Interface Midi Roland Log MisiiMedias 100% Compatible

8 Mo RAM 72 broches 32 bits Carte SVGA S3 64bits 1Mo ext Lecteur 3" 1/2 Cache 512 Ko Ecran SVGA 14" Couleur Pitch 0,28+Port Joystick Clavier Français 102 T Disque Dur 850 Mo

CD Rom 4x SPEEDS Carte Son type Sblaster 16 DSP Multi CD Interface Midi Roland Log MultiMédias 100% Compatible

VLBus 6990 / 7390 VLBus **7890** PCLBus 7390 / 7890 PCLBus **8290**

Configurations PC EXCEL LIGHT

486 DXII 66/80 LIGHT

4 Mo RAM 70 ns Lecteur 3" 1/2 Carte SVGA 1Mo VESA accélératrice + 16,7 MCoul Port Joystick Ecran SVGA 14" Couleur Pitch 0,28 Clavier Français 102 T Disque Dur 540 Mo

486 DX4 100 LIGHT

4 Mo RAM 70 ns Lecteur 3" 1/2 Carte SVGA 1Mo VESA accélératrice + 16,7 MCoul Port Joystick
Ecran SVGA 14" Couleur
Pitch 0,28

Clavier Français 102 T Disque Dur 540 Mo

PENTIUM 75/90/100

8 Mo RAM 70 ns Lecteur 3" 1/2 Carte SVGA IMo VESA acceleratrice + 16.7 MCoul Port Joystick Ecran SVGA 14" Couleur Pitch ().28 Clavier Français 102 T Disque Dur 540 Mo

PC Livrés avec Souris 2 H P Tapis Souris Tonstick et 100 Mo de Jeux & Utilitaires

Payez tout en 10 Fois Sous réserve Acceptation du Grédit

6490 VL Bus 5590 / 5890 VL Bus PCI Bus 5990 / 6290 PCI Bus 6890

899

4 Mo Supplémentaires Ecran SVGA 15" MPRII low Rad Dos 6.2 + Windows 3.11

8 Mo

-750 +300 +1100 PC sans CD-ROM +1000 PC livré en Fast IDE Dos 6.2 + Windows 3.11 +690 Expandeur Général MIDI Korg Boîtier Moyen/Grand Tour 250W 300 / 490 CD-ROM 4 Vitesses +800

590 MAXI SOUND DSP 16+KORG WAVE+UPGRADE 1290 Cirrus Logic 5428 VLB 690 640 ET 4000 VLB Carte SBlaster 16 890 SBlaster 16 ASP Multi CD 1129 ET 4000 PCI 825 Diamond Stealth 964 2Mo VRam Korg Général Midi 2290 SBlaster AWE 32 1725 (+ Corel Draw 3.0 CD) PCI 2390 Lecteur CD-Rom 4 Vitesses TEAC 1790 Miro 20 SV PCI 2490 1990 Matrox Impression Plus 2Mo Kit CD-Rom 4 Speeds TEAC + 2 jeux CD 1890 1290 Matrox Impression Lite 2Mo Disque Dur 540 Mo 199 690 H-P 25 W Dos 6.22+Windows 3.11 399 549 H-P 80 W Trustmaster MKII 275 1 Mo FRAIS DE PORT: 80 F/ACCESSOIRE 4 Mo 1100 2090

CD-Rom Double Vitesse Carte Son DSP 16 Multi CD +Dark Forces CD +2 HP

1490 F

CD-Rom Quadruple Vitesse +Carte Son DSP 16 Multi CD +Logiciels Multimédias +Dark Forces CD +2 HP

1990F

CD-Rom 2 ou 4 Vitesses +Carte Son DSP 16 Multi CD +Korg Wawe Général Midi +Logiciels Multimédias +Dark Forces CD +2 HP 2 VIT: 1990F / 4 VIT: 2490F

Nous contacter formation Trans Pour Rendez-Vous 386 en 486 ou PENTIUM

Livraison sous 48 H *** Frais de Port PC Province +320F Accessoire + 80 F

Bon de Cor	mmande à retourner à Micro PC 146, rue de Crimée 75019 F	aris tel 42 45 54	38
Nom:	Désignation	Prix TTC	□Normal * : +20 F
Prénom:			_Collissimo* : +29 F
			☐Mandat Postal
Code Postal:Ville:			Chèque ** Signature Obligatoire
Téléphone:	Frais de port PC Province :+320F Accessoire:+80F		

^{*} frais de port à prévoir par jeu ** Chèque délivré à l'ordre de SARL FORCE ONE *** dans la limite des stocks disponible





P C

Léo de Urlevan

Pyro Technica

bord de votre vaisseau spatial, vous évoluez à travers un endroit s'appelant The Halls of Fire. Mais pas pour le plaisir, non, non. Vous êtes un Net-Runner, c'est-à-dire que vous êtes chargé de secourir des pilotes en difficulté tombés sous les feux de vos ennemis, extraterrestres notoires. L'endroit dans lequel vous devrez tirer vos protégés est entièrement en 3D et il vous faudra par conséquent avoir un sens de l'orientation extrêmement poussé pour pouvoir évoluer en trouvant le bon chemin. À l'instar de Decent, le sol et le plafond ne sont plus de mise, pas plus que les murs. Au début de chaque partie, vous pourrez contempler, avec vos yeux émerveillés, la topographie des lieux et surtout les endroits où sont prisonniers vos compagnons. Les mouvements de votre vaisseau sont très réalistes et rapides.





Mais les comparaisons avec Descent s'arrêtent là, car les décors ont un autre look : jugez-en par vous-même en regardant ces photos! Certains y verront le futur Cyberspace, d'autres une soirée entre amis revenant de Hollande ou du Maroc, le ventre de leur mère ou encore la mise en image du rapport entre les théories lacaniennes et les idées kantiennes, une bonne couche, fallait le dire. Vous pourrez observer votre vaisseau à l'intérieur du cockpit, bénéficiant ainsi des nombreuses informations de votre tableau de bord, ou encore dans une vue arrière du vaisseau entièrement ombré de chez Gouraud. Bien entendu, vous pourrez bénéficier de certains bonus, si vous passez à travers des sortes de fleurs étranges avec

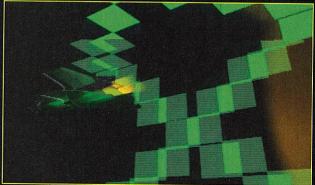
150



EDITEUR:

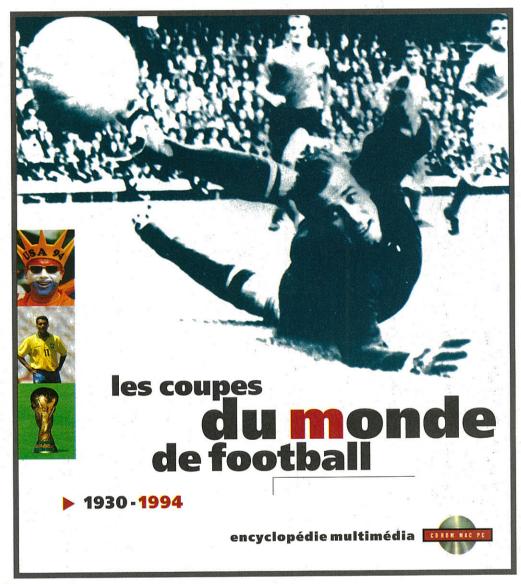
Psygnosis DISTRIBUTEUR:







Découvrez chez Carrefour l'Encyclopédie multimédia des coupes du monde de football



MATRA HACHETTE



 Revivez tous les moments inoubliables des 14 coupes du monde de football.



Les plus beaux buts du monde : 85 vidéos intégrées!



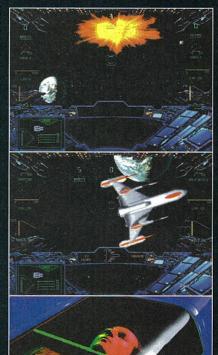
 Stars: les portraits en images des joueurs de génie (carrières, performances).

Avec Carrefour je positive! (







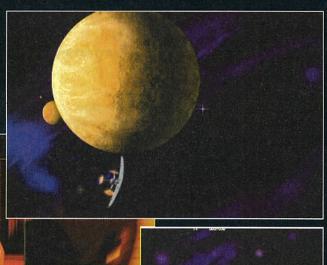


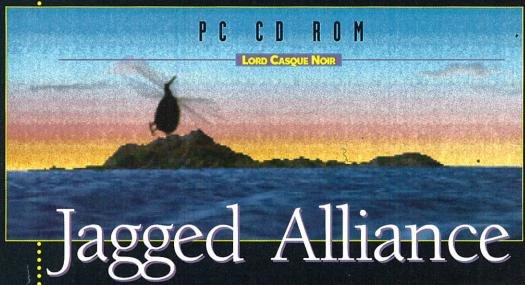
EDITEUR:
Sierra
DISTRIBUTEUR:
Coktel Vision
(1) 46.01.46.00:
STANDARD:
PC CD ROM
SORTIE
PRÉVUE:
Avril

nnoncée depuis maintenant plus de six mois, la dernière super production de Coktel Vision arrive enfin à terme. Bien que l'on vous en ait déjà dit deux mots, je vous rappelle brièvement le scénario. Mel et Dok sont dans un bateau, Mel tombe à l'eau... bizarre, je dois me gourer quelque part. Ah oui, nos deux compères, alors qu'ils se baladaient tranquillement sur le Mont Chauve se voient subitement agresser par deux énormes vaisseaux, l'un d'eux les emportant bien loin de cette pauvre terre, dans la galaxie de Veltion. C'est alors que Mel apprend en fait qu'il n'est qu'un vulgaire extraterrestre comme l'on en rencontre somme toute tous les jours et que son ami Dok a pour charge de veiller sur lui. Le père de Mel, Yannis Raaug, responsable de la descendance de la

dynastie Raauq, avait, sous la menace de lron, envoyé ses deux fils en deux points opposés de la galaxie après leur avoir légué à chacun une partie de "l'intégrale connaissance". Hélas, Iron ayant retrouvé Lek, le deuxième fils de Yannis, Mel court un grand danger. Il s'enfuit avec son compagnon Dok à l'autre bout de la galaxie. Et dire que Coktel pense vraiment que l'on va gober cette histoire! C'est qu'on me le fait pas à moi, le coup des gosses de l'espace! On a déjà essayé de m'avoir avec des cochons, alors vous pensez...

La réalisation de The Last Dynasty s'appuie sur les nombreuses techniques développées par Coktel pour ses jeux précédents. À l'instar de Lost In Time, on y retrouve des écrans au graphisme classique, des séquences vidéo, une partie aventure en images de synthèse, mais aussi de l'action pure et dure avec des phases de combats à la Wing Commander. Forte de ces expériences, l'intégration de ces éléments au sein d'un seul et même jeu est encore plus poussée que dans Inca 2. Effets spéciaux à tout va, des centaines de séquences 3D, des voix françaises synchronisées, une partition musicale orchestrée avec panache ... Bref, la totale ! De plus, le moteur – désormais terminé qui sert lors des combats en 3D - s'avère largement plus performant que celui d'Inca et étonnamment rapide compte tenu de l'utilisation du SVGA et de son interface modulable en temps réel. Le tableau de bord est en effet constitué de petites fenêtres amovibles et transparentes que le joueur peut, de fait, manipuler à volonté. Le moins que l'on puisse dire, c'est que c'est vraiment très beau. Citons enfin quelques améliorations comme le chargement sans interruption (pas d'attente même en jouant à partir du CD). Reste à savoir si le jeu ne manquera pas un peu de piquant, chose que seul le test sera à même de nous révéler.

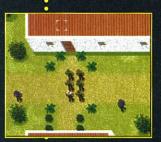




EDITEUR : Sirtech DISTRIBUTEUR : PPS (1) 43.59.47.47

PPS (1) 43.59.47.47 SORTIE PRÉVUE : Mai 1995





n préparation depuis maintenant près de deux ans, Jagged Alliance renoue avec les jeux de stratégie/action du style de Sabre Team. Vous êtes responsable d'un groupe d'intervention situé sur l'île de Metavira. Anciennement réservée aux essais nucléaires, elle abrite désormais un centre de recherche unique au monde. Dirigé par Brenda Richards et son père Jack, ce centre extrait la sève des arbres qui y poussent et fournit une substance indispensable à la création du plus précieux des médicaments, un antibiotique capable de lutter contre une maladie infantile dégénérescente (NDLR : Dans la réalité, tous les enfants dégénèrent. Ça s'appelle "devenir adulte"). Seulement voilà, cette substance étant unique, de nombreux laboratoires aimeraient s'approprier Metavira, source d'une immense fortune. Sous la menace de Lucas Santino, un chercheur mal intentionné, Brenda fait appel à vos services pour défendre son territoire. Vous voilà donc en charge du recrute-

ment d'une équipe de mercenaires. Lorsque c'est chose faite, vous devez partir à la recherche de certains objets, localiser les positions adverses, procéder à des sabotages et libérer peu à peu les lieux. Mais Jagged Alliance est bien plus riche qu'il en a l'air. Vous allez devoir gérer les revenus issus des récoltes de l'île et adapter les dépenses en fonction de la rentabilité de vos missions, en modifiant par exemple les salaires des soldats. L'action se déroule en vue satellite. Contrairement aux autres jeux de ce type, il n'existe aucun système de tour, et une partie se déroule de la même façon que dans Dune II. De même, la partie aventure joue un rôle important et il vous faudra effectuer pas mal d'actions indirectement liées au but final. Bref, tout cela s'annonce tout simplement génial, avec, qui plus est, une intro sympa, des séquences cinématiques, près de 4 000 phrases digitalisées par une soixantaine de personnes et une durée de vie conséquente. Annoncé pour le mois de mai, lagged Alliance devrait être, si tout se passe bien, entièrement traduit en français.

















CD-ROM

Heroes of Might and Magic

EDITEUR: New World Computing **DISTRIBUTEUR:** (1) 43.59.47.47 STANDARDS: PC CD-ROM SORTIE PRÉVUE : Juin 95

ncore un Might and Magic, cette saga dungeonienne qui en est à son 158e épisode ? Eh non, car avec Heroes of Machin les spécialistes du jeu de rôle-aventure font une incursion dans la stratégie. Heroes est donc un habile mélange des genres. Pour conquérir le royaume et abattre les trois adversaires dirigés par l'ordinateur, il ne faudra pas seulement réussir les bastons mais aussi faire preuve de qualités de gestionnaire. Par exemple, on peut construire des écuries pour les licornes, un puits, une armurerie pour améliorer son château-fort (ça ressemble à Masters of Magic). Les combats sont représentés en vue isométrique à la manière de War Hammer. C'est très beau avec d'énormes sprites de personnages et de superbes sorts animés. Merci au graphisme en S-VGA très fin et coloré. Je le dis en bloc, messieurs les programmeurs, ne faites plus que des jeux en S-VGA. On déplace sa petite armée de nains de jardin sur une magnifique carte pour aller semer le bordel dans les châteaux et les ruines. Je n'ai plus qu'une chose à dire : pourvu qu'on puisse y jouer à plusieurs comme avec Warlords!









300

DEREK DE LA FUENTE

Syndicate



a vague d'adaptations des plus grands hits de Bullfrog sur 3DO se poursuit! Après Theme Park, voici que Syndicate arrive en vue des côtes. Pour ceux d'entre vous qui ne connaîtraient pas encore ce qui fut, il y a deux ans, l'un des hits majeurs sur PC et Amiga, il convient de rappeler que Syndicate est un logiciel mêlant avec bonheur gestion et combats. À la tête d'une équipe de mercenaires bénéficiant d'améliorations bioniques, le but sera pour vous de remplir certaines missions pour le compte d'un syndicat du crime auquel vous êtes affilié. Cela va du kidnapping au sabotage en passant par l'assassinat pur et simple, selon les cas. Chaque parcelle de territoire conquise à la suite d'une telle mission vous rapporte ensuite de l'argent que vous utiliserez afin de faire progresser la recherche scientifique. Nouvelles armes, nouveaux implants neuronaux ou bras mécaniques, vos hommes (et femmes) ressembleront bientôt plus à Schwarzenneger dans "Terminator" qu'à Al Pacino dans "Scarface"!



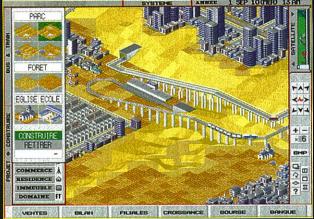


EDITEUR: Bullfrog Distributeur : Electronic Arts (16) 72.17.07.83 STANDARDS: 3 DO SORTIE PRÉVUE: Avril 95

ROM

LEO DE URLEVAN

A IV Networks



DISTRIBUTEUR:

Infogrames (16) 78.03.78.46 **VU SUR : PC** CD-ROM et PC DISPO: Avril France Info est toujours présent. La ver-

ous vous avions déjà parlé de ce soft lors de notre reportage à Villeurbanne, dans les locaux d'Infogrames. Cela n'a en fait rien à voir avec Sim City 2000 ou Transport Tycoon comme on pourrait le penser. Vous vous foutez bien de vos concitoyens, de savoir s'ils sont contents ou pas de vos nouvelles constructions. En fait, ce qui vous préoccupe, c'est le pognon, l'argent et le flouze. Qu'est-ce t'en a à fout' des concitoyens ? Cela dit, ce sera grâce à eux que vous pourrez obtenir votre blé. Au départ, vous dirigez la troisième plus grosse société du monde, ce qui vous permet d'avoir un peu d'argent devant vous. Vous pourrez gérer des sociétés de transport, des complexes immobiliers, boursicoter à gogo et faire... À ce propos, il y a eu une modification depuis la dernière version : les valeurs en bourse étaient basées sur de véritables sociétés, mais comme le jeu incluait la possibilité de faire des OPA sur ces dernières, toutes les sociétés sont revenues sur leur décision de participer au jeu. En revanche,



sion CD-Rom qui sortira plus tard inclura bon nombre de séquences vidéo et de photos. Les constructions ne seront pas simplement des endroits où récupérer du pognon ; il existe bon nombre d'événements qui pourront amenuiser ou servir à la crédibilité de vos établissements. Par exemple, si vous avez construit un stade, il se peut que l'équipe locale soit championne, qu'il y ait des hooligans, que l'on y organise les jeux olympiques et ensuite que la nation gagne ou perde. Si vous construisez des studios de cinéma, le premier film pourra dépasser le budget ou/et faire un flop ou bien remporter un oscar. Les exemples sont très nombreux. Des catastrophes ferroviaires se produiront si vous avez mis des trains sur la même ligne ; le journal en parlera : "Pas de victimes". Les auteurs ont évité de faire dans le sensationnalisme... On vous le redira lors du test final, mais il faut à tout prix lire la doc et ne pas foncer tête baissée dans ce jeu même s'il y un tutorial. Tout a été pensé dans les moindres détails. Cela donne une impression de réalisme qui a rarement été poussée à ce point-là. Un jeu concours est organisé, soit par modem, soit par téléphone (mettez le téléphone près de vos enceintes, le programme enverra un code vocal à un serveur et pas moyen de tricher) qui vous permettra de participer à une finale. De temps à autre, un titre de journal qui semble déplacé apparaîtra. Cela devrait vous donner des indications sur les actions qu'il faut acheter. Où commence la réalité, où s'arrête le rêve ?







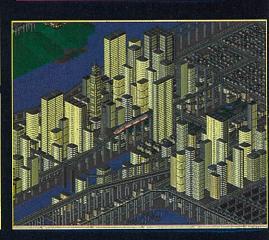
LEO DE URLEVAN

Shee

n est assez déconcerté par cette preview sortie de la préhistoire de la micro-informatique. Shootthem-up à scrolling multi-directionnel, vous dirigerez une femme éprise de vengeance car ses amis ont été massacrés. Il y a un très grand décalage entre le dossier de presse et la préversion car le jeu doit en être à ses balbutiements. Dix niveaux seront présents sur le jeu avec des niveaux cachés et des séquences animées pour la fin de ceux-ci nous affirme-t-on. On vérifiera.



DISTRIBUTEUR: Psygnosis (1) 46 43 93 10 • DISPO : Avril



PC & PC CD ROM

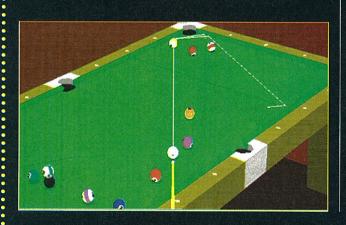
LORD BOULE NOIRE

Virtual Pool



EDITEUR : Interplay DISTRIBUTEUR : Ubi Soft (1) 48.18.50.00 SORTIE PRÉVUE : Avril

a seule évocation du nom de billard me procure une immense sensation. Les vibrations de la queue, le bruit des boules qui s'entrechoquent, l'odeur du cigare brassée par l'énorme ventilateur, je ne peux m'empêcher de penser à cette fameuse partie de 1968 que je disputais dans le Carnegie Hall de la Nouvelle-Orléans. Mon adversaire, Roger Peletier, était parvenu à entrer toutes les boules en une seule fois, mais restait la noire. Grandement perturbé par l'incroyable coup qu'il venait de faire, il tremblait comme une feuille et échoua au moment d'entrer cette dernière boule numéro 8 en déchirant le tapis sur une bonne trentaine de centimètres. Ah là là, sacré Roger! Il mourut quelque temps après avoir mangé sa queue.



Virtual Pool est un billard en trois dimensions à l'instar de Jimmy White Snooker. Outre qu'il s'agit là d'un billard américain, la principale innovation vient de l'interface et de la représentation graphique. Jamais le maniement d'une canne ne m'a paru aussi facile. Tout a été pensé pour que le joueur retrouve les même impressions que lorsqu'il est devant une véritable table. Il est possible d'observer le tapis sous n'importe quel angle, d'appliquer des effets, d'orienter la canne, bref, la totale. Le graphisme en S-VGA paraît ne pas trop ralentir l'action, mais attention car les décors n'étant pas encore plantés, il se peut que la version finale soit desservie par de rares saccades, donc prudence. En ce qui concerne les fonctionnalités, les auteurs ont pris ce qui se faisait de mieux chez les concurrents et l'ont inclus dans leur soft. C'est ainsi que l'on pourra jouer en réseau par exemple, ou que la force du coup dépendra directement du mouvement de votre main sur la souris. Moi qui adore le billard, je sens que je vais être comblé.





PC & PC CD ROM

DEREK DE LA FUENTE

Simon the Sorcerer 2



eu de temps s'est écoulé depuis la sortie du premier Simon, sur PC et CD 32, et Adventure Soft nous présente déjà une version quasi définitive de Simon the Sorcerer 2. Non, Mike Wooddruffe, directeur des deux projets, n'a pas enchaîné une cinquantaine de programmeurs dans sa cave pour les faire travailler à coups de fouet, il a tout simplement créé un nouveau langage qui lui épargne une bonne partie du boulot de reprogrammation. Aussi loufoque et délirante que le précent épisode, cette aventure, inspirée dans son ergonomie et son graphisme des produits Lucas Art, propulse une nouvelle fois le p'tit Simon au royaume magique de Calysto. Pas une seule séquence d'action dans ce soft de pure aventure, mais une centaine de personnages animés aux dialogues digitalisés hilarants et de très nombreux casse-têtes et puzzles en tout genre.

Les défauts de la précédente version semblent avoir été corrigés ; cette fois, les sempiternels "Look at", "Open/Close" et autre "Push/Pull" ont été avantageusement remplacés par des icônes, et, profitant des capacités du CD,

les animations sont bien plus fluides. Que les rares malheureux qui ne possèdent pas de lecteur CD se consolent, une version (charcutée) sortira également en disquettes.

re Soft

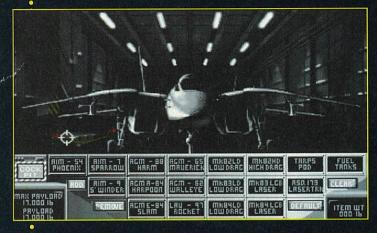
ÉDITEUR : Adventure Soft DISTRIBUTEUR : Ubi Soft (I) 48.18.50.00 SORTIE PRÉVUE : Mai

PC CO ROM

LEO DE URLEVAN

Combat Air Pa





DISTRIBUTEUR:
Psygnosis
(1) 46.43.93.10
STANDARD: PC
CD
SORTIE:
AVRILIMAI

oici le tant attendu Combat Air Patrol, CAP pour les intimes. Après plus de deux ans de longue attente, on peut dire que ce soft nous aura fait saliver. Bien entendu, il n'est pas testable, c'est pour cela qu'il se retrouve dans les previews d'ailleurs, mais on ne peut qu'imaginer un résultat à la hauteur de nos espérances. Les phases de combats aériens — c'est un peu cela qui nous intéresse quand même — sont d'une très bonne facture, avec des animations rapides, et les

détails au sol, même si l'on est loin de FS5, possèdent de belles textures. L'action se passe en janvier 1991, pendant la célèbre opération "Tempête du désert", avec sa belle division Daguet et son beau commandant Chouartscoff. On se souvient de l'importance de l'aviation américaine et sa non moins célèbre précision chirurgicale. Toute la presse en a parlé, mais bien sûr ces informations sont à mettre au

conditionnel, mon cher Guillaume. Ooooh, un beau militaire gradé, on va lui donner des tanks et des avions miniatures et une carte, on va lui laisser faire mumuse tout seul, et pendant ce temps, on va le filmer. Même si l'info ressemblait à cela à cette époque, il est certain que les avions ont fait un travail qui a permis de régler le confit rapidement. Vous voilà donc parti à bord d'un porte-avions pour défendre votre pays. Bien entendu, chaque mission aura un objectif précis à remplir, il faudra équiper votre avion circonstanciellement selon l'objectif. Les décors, au relief marqué, seront générés au fur et à mesure de vos déplacements, de manière à ce que l'ordinateur n'ait pas à gérer d'immenses portions de terrains. Ainsi, les animations y ont gagné en souplesse. Mais il faudra attendre encore un tout petit peu!











AMIGA 1200

DEREK DELA FUENTE

Speris Of Legacy

nnie Cordy, vous vous en souvenez ? "Tata Yoyo" ou "La Bonne du Curé" ? Eh bien, Speris of Legacy est un jeu de rôles qui ressemble à s'y méprendre aux Zelda qui firent la gloire des consoles Nintendo, alors qu'Annie Cordy était chanteuse. Vous y jouerez le prince Cho, dans sa recherche de Gallus, un prince revanchard qui décime les habitants de la merveilleuse contrée magique de Speris. Le soft est axé sur des dialogues à option semblables à ceux d'Ultima, et du coup je ne me rappelle plus du tout pourquoi je parlais d'Annie Cordy. Ah si! parce que le héros s'appelle Cho, comme dans "Chaud Cacao".



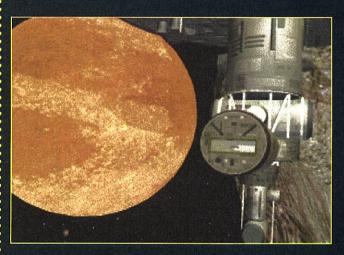
ÉDITEUR : Team 17 DISTRIBUTEUR : Ubi soft (1) 48.18.50.00 SORTIE PRÉVUE : Avril



PC CD ROM

DEREK DELA FUENTE

Alien Virus



EDITEUR : I.C.E. SORTIE PRÉVUE : Avril 95

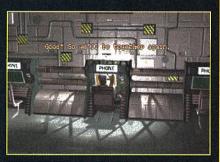


râce à Alien Virus, vous allez pouvoir incarner un homme envoyé dans l'espace par la corporation à laquelle il appartient, pour y effectuer de l'extraction de minerais (encore des mines ! Décidément, on ne recule devant rien chez les éditeurs, ces temps-ci, pour amuser la galerie. C'est fou ce que l'on peut détourner comme mineurs à des fins ludiques!). Après de nombreux mois séparé de sa chère et tendre, notre héros décide de la contacter sur la station spatiale où elle travaille pour lui proposer une double démission simultanée. Devant son approbation, il se rend donc sur la base en question pour la retrouver, mais hélas, il ne trouve à son arrivée qu'un chaos indescriptible. Sa tâche pardon, la vôtre - sera donc de retrou-



rement de résoudre le mystère auquel vous êtes confronté.

Parmi les principaux arguments dont dispose Alien Virus, on dénombre pas moins de deux heures de voix digitalisées en qualité CD, réalisées par neuf comédiens différents. D'après ICE, AV devrait être traduit pour ses sorties dans l'Hexagone et outre-Rhin. Les musiques n'en ont pas pour autant été traitées par-dessous la jambe, puisque le soft devrait bénéficier d'un environnement sonore inspiré du célèbre Imuse de Lucas, où les thèmes joués se font de plus en plus oppressants à mesure que le joueur se rapproche d'un danger. Graphisme de haute volée + bande sonore de qualité = hit assuré, c'est là l'équation pensée par ICE, à tel point qu'à l'heure où j'écris ces lignes, Alien Virus 2 et 3 sont déjà en cours de développement, tandis qu'AV4 existe lui aussi, sous forme de storyboard! Optimiste, ICE?







Amiga/Amiga 1200/CD32

DEREK DELA FUENTE

Skidmarks 2





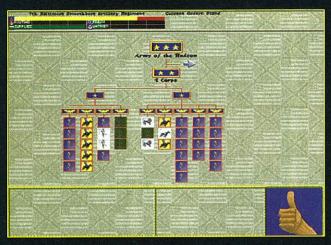
cid Software, qui est sans aucune contestation possible l'éditeur le plus déjanté de la planète à l'heure actuelle, avait créé une immense surprise l'année dernière avec ce qui est devenu la référence ultime en matière de course de voitures miniatures, j'ai nommé Skidmarks. Devant le succès rencontré par ce dernier, il n'est guère étonnant de voir aujourd'hui un Skidmarks 2 se profiler à l'horizon. Cette nouvelle version reprendra grosso modo les caractéristiques et le moteur du premier volet, ce dont personne ne se plaindra tant la réalisation était exemplaire. Mais en plus des 12 circuits originaux, la même somme de nouveaux tracés sera rajoutée pour prolonger encore la durée de vie du logiciel. Pour ce qui est des véhicules, on s'est également beaucoup amusé chez Acid, puisque vous trouverez dans SM2 des Austin Mini, des Coccinelles, des Formule I et bien d'autres véhicules encore, tous modélisés en 3D sous tous les angles. Inutile de vous dire qu'à Joystick, nous attendons impatiemment l'arrivée de Skidmarks 2...



EDITEUR : Acid Software DISTRIBUTEUR : PPS : (I) 43.59.47.47 SORTIE PRÉVUE : Mars/Avril

Lord Casque Noir

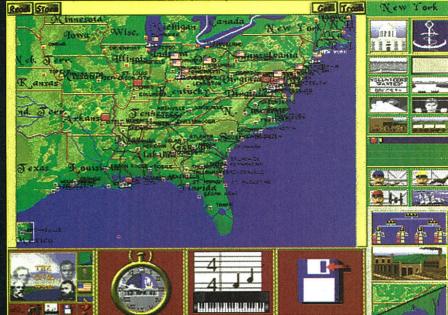
The Civil War



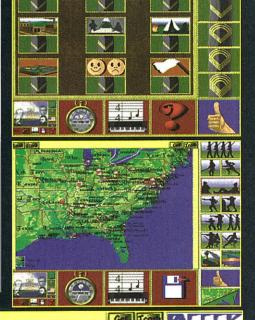
EDITEUR: Empire DISTRIBUTEUR: Ubi-Soft (1) 48.18.50.00 STANDARDS: PC CD SORTIE PRÉVUE : Mars 95

pécialisé depuis des années dans la production de wargames en tout genre, Empire innove non pas sur le fond mais sur la forme. The Civil War retrace la guerre civile qui opposa les troupes du général Grant avec celles du général Lee entre 1861 et 1865. Tout ceci n'a rien de bien original compte tenu du nombre de softs traitant déjà du sujet. Ce qui l'est plus, c'est la réalisation du produit. Inspiré du génial Field of Glory de Microprose, les concepteurs, qui sont d'ailleurs les mêmes (ce qui explique peut être cela), ont intégré à The Civil War un moteur 3D pouvant à tout moment générer une visua-





lisation de la bataille sous plusieurs angles et à différents facteurs de zoom. Mais n'y voyez pas un simple plagiat. Le wargame d'Empire comporte une multitude d'options qui rendent le jeu d'une complexité rare. Vous allez donc devoir contrôler vos ressources, gérer les troupes et développer des stratégies en incluant des éléments comme les moyens de transports (bateau, train, route) ou le type d'armement à déployer. Un nouveau système d'intelligence artificielle appelé ICCI se charge de gérer les troupes de l'ordinateur avec brio. Avec ? Oui je sais, Clavier l'a déjà faite. Afin que le débutant n'y perde pas trop son latin, un tutorial accompagné d'une banque de données historiques vient compléter l'ensemble. La béta version de The Civil War ne comporte pas encore de sons, et les voix sont toujours en anglais, ce qui en théorie ne devrait pas être le cas de la version finale. Toujours est-il qu'elle laisse présager un excellent wargame.





Voici un récapitulatif de tous les jeux testés

ALIEN OLYMPICS



SIMULATION DE SPORTS

EDITEUR: MINDSCAPE TEL: (16) 99.79.66.48
NOTICE: FRANÇAIS, 8 JOUEURS
MAXI, 2 JOUEURS SIMULTANÉS,
DISPO SUR PC.

TECHNIQUE 40 INTERET 45

les aliens ont des têtes plus ou moins rigolotes

DOWN
- Une jouabilité
affreuse



A.T.R



COURSE DE VOITURES

EDITEUR : TEAM 17 DISTRIBUTEUR : TEAM 17 NOTICE: VF 2 JOUEURS EN SIMULTANÉ, 6 JOUEURS EN "POULES" PRÉVU SUR: PC CONFIG MINIMUM: 1 MO DE RAM

TECHNIQUE 80 INTERET 85

CONCLUSION

Beau, rapide et jouable, ATR ne connaît qu'un seul maître, un certain Skidmarks...

La qualité de l'animation.
- 40 circuits
différents!
- Irrésistible à

DOWN- Pas de multi-

fenêtrage. Les traces montagnards un peu confus.

ALL NEW WORLDS OF LEMMINGS

TEST Page 114 A1200/A4000



RÉFLEXION

EDITEUR: PSYGNOSIS DISTRIBUTEUR : PSYGNOSIS TÉLÉPHONE : (1) 46.43.93.10 NOTICE VE

DISPONIBLE SUR : PC/PC CD-ROM PRÉVU SUR : A500/A600

TECHNIQUE 60 INTERET 82

CONCLUSION

Le meilleur Lemmings à ce jour, mais ces multiples déclinaisons ne commencent-elles pas à sentir un peu le réchauffé ?

- Les Lemmings plus grands. - Le graphisme AGA.

L'utilisation d'objets.

DOWN- À force de compter les Lemmings, on finit par s'endormir..

BC RACERS

TEST Page 108 PC, PC CD ROM



COURSE DE SIDE CARS

DISTRIBUTEUR : CORE DESIGN TÉL. : (19-44) 13.32.29.77.97 NOTICE : FRANÇAIS, 1 OU 2 JOUEURS, CONFIG : 486 à 33 MHZ, DISPONIBLE

TECHNIQUE 80 INTERET 85

CONCLUSION

Un rallye de side-car qui met en scène des vedettes de la pop music et rend ainsi le tout fort amusant. Vaut le détour. Cela dit, c'est très rapide..

- Les personnages et le contexte - La rapidité et la jouabilité.

DOWN- Ca reste une course de véhicules.

BIOFORGE

TEST Page 120 PC PC CD ROM



AVENTURE/ACTION

EDITEUR: ORIGIN DISTRIBUTEUR : ELECTRONIC ARTS NOTICE EN VF, 1 JOUEUR, 486 DX2/66 MINIMUM, MÉMOIRE VIVE NÉCESSAIRE: 8 MO, PLACE DISQUE DUR: 6 À 55 MO.

TECHNIQUE 85 INTERET 87 DX2

INTERET 92 PENTIUN

CONCLUSION

Si seulement Origin offrait un Pentium avec Bioforge! Car tous les ingrédients du bon jeu d'aventure sont là: ambiance, scénario, combats trépidants et énigmes

- Le scénario techno - L' ambiance gore - Le graphisme /les animations

La musique et les voix en VF.

Bon dosage

DOWN- Pas d'ombres portées des personnages

- Temps de chargement quand on change d'étage

- Tout le monde n'a pas un

BOBBY FISCHER TEACHES CHESS

TEST Page 74 PC CD ROM KK 4 III > 13H

ECHECS

EDITEUR: MISSION STUDIO DISTRIBUTEUR: UBI SOFT TELÉPHONE: (1) 48.18.50.00 NOTICE VO , 1 JOUEURS, 486 DX 33 S-VGA CD-ROM

TECHNIQUE 78 INTERET 75

CONCLUSION

Voilà un produit intéressant qui aurait grandement gagné à être intégralement traduit en français.

Historique des échecs. Lecons

DOWN- Pas d'échiquier
3D en mode jeu. Pas de traduction commentées. des lecons

BUREAU 13



AVENTURE

EDITEUR: TAKE 2 DISTRIBUTEUR: GAMETEK TÉLÉPHONE: (16) 72.02.59.24 NOTICE VF, 1 JOUEUR, 486 33 CD

TECHNIQUE 76 INTERET 82

CONCLUSION

En dépit de son thème lié au paranormal, ce jeu plaira à tous les amateurs du genre aventure.

Le scénario Les énigmes L'interface

DOWN- La musique

- Certains déplacements

CHAOS CONTROL

TEST Page 126 CDI FMV



JEU DE TIR

EDITEUR: PHILIPS MULTIMEDIA DISTRIBUTEUR: PHILIPS MULTIMEDIA TÉLÉPHONE: (1) 47.28.51.00 NOTICE VF - NBR DE JOUEUR: 1 -PRÉVU SUR PC

TECHNIQUE 85 INTERET 75

CONCLUSION

Malgré une trop grande simplicité d'action, on a envie de terminer le jeu, ne serait-ce que pour profiter des excellentes images de synthèse. Mieux que Kether!

- Le graphisme - Le nombre

- Trop peu de

musique L'action est limitée Certains déplacements.

DAWN PATROL

TEST Page 90



SIMULATION

EDITEUR : EMPIRE DISTRIBUTEUR : UBI SOFT NOTICE VO - 1 JOUEUR - CONFIG. MINI. ASOO 1 MO DE RAM - CONFIG. REC. A1200, HD, 2 MO RAM - DISCOVER - CREEK - CONFIG. REC. A1200, TESTÉ DANS JOY Nº 55

TECHNIQUE 83 INTERET 80

CONCLUSION

Quelques défauts de conception l'empêchent de se hisser au plus haut rang. Cela ne vous empêchera pas de prendre du plusier aux commandes de ces vieux coucous.

DOWN - Saccadé sur A500.

Un pilotage approximatif.

Une ergonomie mal étudiée.

La représentation des avions. - L'originalité de la

présentation. Le nbre de missions.

DRUG WARS



ARCADE

EDITEUR: AMERICAN LASER GAMES NOTICE VO - 1 JOUEUR - CONFIG. MINI 386 SX 25, CD SIMPLE VITESSE -PRÉVU SUR MAC ET 3DO

TECHNIQUE 40 INTERET 10

CONCLUSION

À n'en point douter, Mad Dog Mc Cree aurait largement suffi. Ce n'est pas l'avis de son éditeur qui nous propose ce cinquième jeu sans aucun intérêt.

- La taille de la fenêtre vidéo. La drogue, c'est de la daube.

DOWN - Sans intérêt. - Jouez-y plutôt en arcade.

ce mois-ci dans Joystick. A vous de choisir.



TEST Page 94



SHOOT'EM UP 3D

EDITEUR: ALTERNATIVE SOFTWARE

TECHNIQUE 20 INTERET 60

CONCLUSION



DOMINUS

PC CD-ROM TEST Page 72

WARGAME/ARCADE

EDITEUR: US GOLD
TÉLÉPHONE: (1) 41.06.96.70
NOTICE EN ANGLAIS, 1 JOUEUR
CONFIG: 386 AVEC 4 MO DE RAM
PLACE DISQUE DUR: 37 MO
CARTES SON: ADLIB, SOUND CANVAS, MT
32, SOUNDBLASTER

TECHNIQUE 65 INTERET 62

CONCLUSION

Dominus est truffé de bonnes idées, mais on a du mal à se passionner car a réalisation manque de jouabilité, et l'interface d'ergonomie.

Quelques bonnes idées : créer des sorts et des trappes, croiser les monstres.

DOWN

- Manque de jouabilité.

- L'interface ne facilite pas la tâche du joueur.

CD 32

EXTRACTORS

TEST Page 80 PC CD ROM



REFLEXION/ACTION

EDITEUR: MILLENIUM DISTRIBUTEUR : PPS TEL : (1) 43.59.47.47 MACHINE : PC CD-ROM, CD32

TECHNIQUE 60 INTERET 65

UP - Grandeur des niveaux.

- Lenteur du scroll pas très beau.



FLINK

TEST Page 58



PLATES-FORMES

EDITEUR: PSYGNOSIS DISTRIBUTEUR: PSYGNOSIS: (1) 46.43.93.10 NOTICE VF - 1 JOUEUR

TECHNIQUE 85 INTERET 81

CONCLUSION

Extrêmement riche beau à mourir, l'amateur de jeux de plates-formes en aura pour son argent, et ce malgré une jouabilité qui aurait mérité bien plus de soin.

Le graphisme La richesse du

La durée de vie

DOWN Le maniement délicat de Flink Pas de sauvegarde possible

11, RUE OUDINOT - 75007 - PARIS Tél : (1) 45 66 09 90 - Fax : (1) 45 66 56 54



LE SPÉCIALISTE DE LA VENTE PAR CORRESPONDANCE DEPUIS 4

PC CD ROM

LES HITS DU

BEAUJOLLY COMPIL
SETTLERS + TERMINATOR II
+ CANNON FODDER + CHAOS ENGINE

3D BEAUTIES BLONDE JUSTICE BRIGITTE LIVE LUSTY LADIES









NOUS RACHETONS
LA MAJORITE DE VOS JEUX SUR CD ROM PC

MATERIEL PC LECTEUR CD ROM
TEAC QUADRUPLE VITESSE 1890 I
LECTEUR SCSI TOSHIBA

KORG WAVE
 SOURIS PILOT LOGITECH 219 I
 SOUNDBLASTER AWE32 1890 I
 SOUNDBLASTER 16 ASP MCD 1379 I

GAMME TRHUSTMASTER
WEAPON CONTROL SYSTEM 1049
RUDDER CONTROL SYSTEM 1090
VOLANT FORMULA T1 1009

FAX MODEM MINITEL

OLITEC LIVRE AVEC

F-16 FLCS
FLIGHT CONTROL SYSTEM PRO

KIT INTERNET VIA FRANCENET + OLIFAX + OLICOM

JOYSTICK DEXXA

FLIGHTSTICK FLIGHTSTICK PRO

JETSTICK JETSTICK CONTROL PAD WINGMAN EXTREME

OUADRUPLE VITESSE INTERFACE TOSHIRA

		CD RO	M PC			PC	3,5	
	ALONE 3 + 1 - VF AMAZONE QUEEN ARENA ARENA ARENA ARMORED FIST BUREAU 1-3 CASTON ROUGE CHAOS CONTROL COLONIZATION - VF COMMANIDER BLOOD CYBERIA DAWN PATROL DESCENT DRAGON LORE - VF ECSTATICA FIRST ENCOUNTER GUILTY HARPOON CLASSIC HELL - VF KYRANDIA 3 - VF	389 F 349 F 369 F 369 F 389 E 329 F 389 E 329 F 369 F 379 F 379 F 369 F 379 F 388 F 239 F 389 F 349 F 349 F 349 F 349 F	LASTIDYI LORDS OF MASTER MASCAR NOVASTIC PANZER PSYCHOT QUARAN SIM CITY SPACE OUT TRAINSPC UNDER A US NAYY WARCRA WING CWINGS C WOODRI	OLLECTION VASTY THE REALM - VF OF MAGIC - VF RACING ORM GENERAL RON TINHE - VF 2000 EST ANTHOLOGIE RIT TYCOON - VF FIGHTER - VF	389 F 329 F 419 F 379 F 309 F 309 F 319 F 339 F 339 F 339 F 339 F 329 F 329 F 349 F 349 F 349 F 349 F 349 F 349 F 349 F	ALADDIN AMAZONE QUE ARMORED FIST CANNON FODDI CARTON ROUSE COLONIZATION COMMANCHE + DETROIT DOOM 2 DUNGEON HACE CESTATICA - VF HALLOWEEN HA HEREITIC (SHART HOKUM KA 50 JAZZ JACK RAB LE ROI LION NASCAR RACINI NCAA BASKETBL OUT POST RSS ON FIRT TRAID SISM CITY 2000	ER 2 E - VF - DISK 1 K -VF ARRY EWARE) BIT G ALL HAREWARE)	229 F 299 F 299 F 299 F 329 F 329 F 329 F 299 F 299 F 309 F 319 F 229 F 319 F 229 F 319 F 229 F 329 F
The State of the S	AL 11 TH HOUR ACROSS THE RHINE COMMAND & CONQUER DUNGEON MASTER II	HERETTC INCA COLLEC MORTAL KOM PRISONNER	CTION MBAT II	TES RISE OF THE T STAR TRAIL STAR TREK NEXT GI SENSIBLE WORLD (ENERATION	STAR TREK, JUD SYSTEM SCHOCI TRANSPORT TYCO WARCRAFT X-WING + DISK) RITES K - VF)ON - VF	339 F 309 F 329 F 349 F 379 F

					sacial and a
AMI	GA			MATERIEL AN	AIGA
	STANDARD	A1200	CD 32	ALIMENTATION	490 F
ADDIN	000	239 F		CABLE PERITEL	99 F
N BREED TOWER ASSAULT (500 + MINIMUM)	199 F	199 F	239 F 209 F	DISQUE DUR INTERNE	
IAN THE LION	149 F	159 F	209 F		
NNON FODDER 2	239 F		-	80 ET 120 Mo A1200	TEL
RTON ROUGE	289 F	289 F		● EXT 1 MO A500+	439 F
AOS ENGINE			229 F	• EXT 4 MO, EXTENSIBLE	
TROIT	299 F	309 F	000 5	A 8 EMPL. COPRO, A1200	1959 F
SPONIBLE HERO	200 0	239 F	239 F 249 F		17371
LDS OF GLORY	239 F 249 F	239 F	Z49 F	• EXT 512 KO	
A SOCCER IAR 3 - VF	250 5	269 F		AVEC HORLOGE	339 F
40	259 F 229 F	2071		 EXT MEGABOARD 	
K OFF 3	LLI	259 F		1 MO A500	539 F
K OFF 3 -EUROPEAN CHALLENGE	259 F	269 F	-	• EXT. 1.5 MO	307.
ROI LION	1.57	239 F			
AMING 3		259 F	-	AVEC HORLOGE A500	879 F
RDS OF THE REALM	269 F	339 F	- 1	• EXT 512 KO	
NCHESTER UNITED	1000000		279 F	SANS HORLOGE	259 F
ERLORD	309 F			LECTEUR EXTERNE	529 F
E OF THE ROBOTS	329 F	359 F	289 F		
BINSON REQUIEM - VF	249 F	249 F		• LECTEUR INTERNE A500	449 F
ISIBLE WORLD OF SOCCER	239 F	269 F		 MANETTE FAST WINNER 	
A CITY 2000 - VF (4 MO + DD) EPWALKER		259 F	149 F	TURBO II AMIGA /ATARI	89 F
IR TREK (DD OBLIGATOIRE)		259 F	147 [MANETTE PADDLE	
BWAR 2050		259 F	229 F	COMPETITION PRO CD32/A1200	209 F
EME PARK	259 F	259 F	MENCHE!		209 F
TAL CARNAGE		77.	249 F	 MANETTE SPEEDKING 	
1		229 F	259 F	ANALOGIOUF AMIGA/ATARI	169 F

MAIEKIEL AI	NIGA	14400 BAUX	1959 F
 ALIMENTATION 	490 F	28800 BAUX POUR PC WINDOWS OU	1429 F
 CABLE PERITEL 	99 F	LOOK LC MINDOMS ON	MAC
DISQUE DUR INTERNE 80 ET 120 Mg A1200	TEL	MACINTOS	СН
• EXT 1 MO A500+	439 F	SIM LIFE	149 F
• EXT 4 MO, EXTENSIBLE		GABRIEL KNIGHT	299 F
A 8 EMPL. COPRO, A1200	1959 F	GOBLINS 3	289 F
• EXT 512 KO		ISHAR 3	299 F
AVEC HORLOGE	339 F	LOST IN TIME	329 F
 EXT MEGABOARD 		PINBALL CRYSTAL CALIBURN	409 F
1 MO A500	539 F	ROBINSON REQUIEM	299 F
 EXT. 1,5 MO 	1	SIM CITY 2000	299 F
AVEC HORLOGE A500	879 F	THEME PARK	319 F
◆ EXT 512 KO			
SANS HORLOGE	259 F	CD ROM	
 LECTEUR EXTERNE 	529 F	200 PERSONNALITES POLITIQUES	409 F
 LECTEUR INTERNE A500 	449 F	7TH GUEST	490 F
 MANETTE FAST WINNER 	9	HARPOON CLASSIC	239 F
TURBO II AMIGA /ATARI	89 F	KYRANDIA 3	NC
 MANETTE PADDLE 	- 8	LEONARD DE VINCI	629 F
COMPETITION PRO CD32/A1200	209 F	MEGAMACPAK VOL 1 (10 CD)	469 F
 MANETTE SPEEDKING 	98	MYST	340 F
ANALOGIQUE AMIGA/ATARI	169 F	REBEL ASSAULT	389 F
 SOURIS AMIGA/ATARI 	159 F	THEME PARK	339 F

D'AUTRES TITRES SONT DISPONIBLES TELEPHONEZ-NOUS AU (1) 45 66 09 90

BON DE COMMANDE à expédier à FUNWARE - 11, rue Oudinot - 75007 PARIS

QTE	TITRES	PRIX
55		
FRAIS DE PO	ORT Expédition colissimo + recommo TOTAL À REGL	andé ER

AUTRES NOUVEAUTES DRAGONSTONE DREAMWEB SHADOW FIGHTER SENSIBLE GOLF AVEC CD DE DEMO

CD ROM «ADULTES» PC & MAC

ROPES & CHAINS VIDEOPHONE VIRTUAL ESCORT VIRTUAL VEGAS

RE	G	LE	M	EN	1T	:

- Je joins ☐ Chèque bancaire ☐ CCP ☐ Mandat lettre
- Je pajeraj à réception ☐ Contre remboursement (+35F)
- Je paie par Carte Bleue / Interbancaire

 N° Date d'expiration : $I_I_I_I_I$ Signature obligatoire :

om	
dresse	• LOGICIELS : 30 F • MATERIEL ET ACCESSOIRES : 60 F
	VOTRE MATERIEL DE JEUX :
ode postal Ville	Pour les CD ROM "X", je certifie être majeur. SIGNATURE

JOYSTICK 04/95

Guide d'achat

FLIGHT OF THE AMAZON QUEEN

TEST Page 68 PC CD ROM



GENRE: AVENTURE

EDITEUR : RENEGADE DISTRIBUTEUR : VIRGIN TEL. : (1) 53.68.10.10 NOTICE : FRANÇAIS, 1 JOUEUR, CONFIG : 486 SX 33 PREVU : MAI

TECHNIQUE 75 INTERET 80

CONCLUSION

Même si l'on a une impression de déjà on n'en apprécie pas moins la substance et on commence à l'aimer au bout d'une demi-heure. Il possède une longue durée de vie, mais ne parvient pas au niveau de Guilty ou de Discworld.

- Humour décapant Interface simple

- Le graphisme, BD Les voix en VF Difficulté, progressive

- DOWN
 Les scrolls, pas
 terribles
- On met un certain temps à rentrer dans l'aventure.

FLIGHT UNLIMITED

TEST Page 50 PC CD ROM



SIMULATION

EDITEUR: LOOKING GLASS TECHNOLOGIES DISTRIBUTEUR: UBI SOFT TELEPHONE: (1) 48.18.50.00 Notice VF, 1 Joueur, 486 DX2 VLB 8 MO

PENTIUM: 92

DOWN
- C'est trop
gourmand

TECHNIQUE 90 INTERET DX2:80

CONCLUSION

Voilà un jeu aussi beau qu'annoncé, et plus rapide que prévu. Si l'envie vous prend de voler dans un environnement plus ludique que FSS, voilà le produit idéal.

- UP C'est beau c'est beau c'est beau c'est beau
- Le son L'originalité Le réalisme

GREAT NAVAL BATTLES III

TEST P. 96 PC CD ROM



WARGAME NAVAL

EDITEUR : SSI Distributeur : Mindscape USINIDITED. AUGUSTAFE TEL: (16) 99.79.66.48 CONFIG RECOMMANDEE: 486/33, CARTE SVGA 512 KO ET DRIVER VESA CARTES SONS: ARIA, WAVEBLASTER, SOUNDMAN WAVE, SOUNDBLASTER (SAUF AWE)

TECHNIQUE 70 INTERET 65

CONCLUSION

Définitivement, GNB3 s'adresse aux moines de l'espace qui restent enfermés six mois dans leur vaisseau avant d'arriver sur Hypérion. Non-spécialistes, passez votre chemin l votre chemin!

MORTAL KOMBAT 2

TEST Page 82 PC



BASTON

ÉDITEUR : ACCLAIM DISTRIBUTEUR : ACCLAIM TELEPHONE : (1) 49 53 00 04 NOTICE : VF CONFIG MINIMUM : 386DX 33 MHZ RECOMMANDEE : 486DX2 66 MHZ CONFIG DISPONIBLE SUR : AMIGA / PC CD-ROM

CONCLUSION

Si vous affectionnez les beat'em up,

UP

personnages secrets de l'arcade !

TECHNIQUE 88

MK2 sur PC ne vous décevra pas, car il est le meilleur représentant de ce style de jeu sur PC. Une référence !

- Le graphisme. Toutes les fatalités et

- Sanglant à souhait.

DOWN - Les musiques sont quelconques.

NBA LIVE 95



BASKET

EDITEUR : ELECTRONIC ARTS
DISTRIBUTEUR : ELECTRONIC ARTS
TELEPHONE : (16) 72.17.07.83
NBR DE JOUEURS : 1 À 4 ; NOTICE :
VF; TESTÉ SUR : 486 DX2;
CONFIGURATION MINI : 386DX40
DISPONIBLE SUR : CONSOLE

TECHNIQUE 86 INTERET 92

CONCLUSION

Que vous soyez ou non un adepte de basket, vous ne pourrez regretter votre achat. La meilleure simulation de ce sport sur PC.

- UP Une excellente jouabilité (sauf à a souris) Une présentation
- soignée Une bande-son irréprochable

DOWN

- Le temps est pourri J'ai cassé mon
- bec Ah si, euh... ah ben non en fait!

PINBALL FANTASIES DELUXE

TEST Page 94 PC et CD-ROM



FLIPPERS

EDITEUR : 21ST CENTURY ENTERTAINMENT DISTRIBUTEUR :

CONFIG MINI: 386DX 33 MHZ

TECHNIQUE 60 INTERET 75

CONCLUSION Ca sent la récun



RENEGADE, BATTLE FOR JACOB'S STAR

TEST Page 84 PC CD ROM



COMBAT DANS L'ESPACE

EDITEUR : SSI (16) 99.79.66.48 NOTICE : ANGLAIS, 1 JOUEUR, 486 À 33 MHZ (66 RECOMMANDÉ), DISPO SUR PC

TECHNIQUE 92 INTERET 88

CONCLUSION

Après les somptueux X-Wing, Tie Fighter et Wing Commander 3, Renegade frappe très fort. Ce serait une véritable bombe s'il possédait des séquences vidéo comme dans WC3, car sans que ce soit dramatique, l'intérêt en pâtit. Pour la prochaine fois peut-être!

UP

- Animations. Les voix digitalisées. Durée des
- missions. Gestion de

l'équipe. Clarté des menus.

- - assez longs. La répétitivité lors de la
- **DOWN** Les accès CD
 - mission proprement dite.

SUPERFROG

TEST Page 110



PLATE-FORME

EDITEUR): TEAM 17 DISTRIBUTEUR: UBI SOFT (1) 48.18.50.00 NOTICE VF- 1 JOUEUR - CONFIG. MINI. 386 DX 33 - TESTÉ SUR 486 DX2 66 - DISPO SUR AMIGA - TESTÉ DANS JOY 38 - PRÉVU SUR CRAY III MEGASTAR

TECHNIQUE 85

INTERFT 88

CONCLUSION

Les choses simples sont souvent les meill SuperFrog bénéficie d'une réalisation très cla mais ô combien réussie. De l'action à l'état brut comme l'on aimerait en voir plus souvent.

- . La jouabilité
- Le scrolling La durée de vie

- **DOWN**. Code de sauvegarde trop difficile à obtenir
- . Bug avec certaines cartes vidéo . La documentation

VIRTUA CHESS



REFLEXION

TESTÉ PAR: SEB NOTICE VF 2 JOUEURS

486/33 CD Double Vitesse - Megastar

TECHNIQUE 90 INTERET 90 CONCLUSION

Moi qui suis amateur d'échets, de faible niveau mais plein d'espoirs, j'ai adopté Virtua Chess. A mon avis, le meilleur programme du genre, le plus agréable, original et complet.

UP

- Le multifenêtrage bien pensé, rapide et pratique. Nombreux
- niveaux , adaptés aux

débutants. debutants. -La 3D temps réel qui devient enfin jouable. DOWN - L'absence de jeu à deux par liaison null-modem

X-COM

TEST Page 116 PC

FILIEVO Her des Carollaes FILIESS SS 970 614 30 Made

WARGAME/GESTION

EDITEUR : MICROPROSE DISTRIBUTEUR : UBI SOFT (1) 48.18.50.00 NOTICE VF, CONFIG RECOMMANDÉE 386 DX, 15 MO DE DISQUE DUR

TECHNIQUE 80 INTERET 91

CONCLUSION

Bien que très similaire à UFO, il est doté de décors plus variés, d'une plus grande profondeur et d'une plus grande durée de vie.

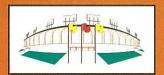
- Concept toujours aussi efficace - Nouveaux plans, armes et décors plus

riches

Musique envoûtante Intelligence et variété

DOWN
- Phase
d'interception
parfois pénible
- L'interface aurait pu être simplifiée - Pas de refonte

des attaques des aliens Durée de vie du programme depuis UFO



ILS ONT GAGNÉ

Il y a tous les mois de très nombreux lots à gagner sur le 3615 JOYSTICK. Vous aussi, tentez votre chance et participez à nos concours primés.

Nous publions ici un court extrait de la liste des gagnants des six derniers mois.

AU JEU DU VRAI/FAUX

- Une console PSX et son jeu Ridge Racer: Sylvestre Bauhain (75)
 Un abonnement d'un an: Vincent Delmas (94)
- 180 crédits 3614: Jean-Philippe Bertho (31), Eric Simon (91), Fabrice Amati (93), Christophe Nguyen (94), Dominique Herault (34), Edwin Yuam (75), Christophe Bisson (94), Mathieu Rave (75)
 60 crédits 3614: Robert Blatos (99), Ardeshir Ross (75), Jean Marie Bonnefont (77), Stephane Stratigeas (13), Thierry Mechain (64), Siegfried Thouvenot (75), Tex Murphy (99), André Hodos (92), Gérard Vico (93), Walid Sadfi (63)

AU JEU DU MEMORY

- Un abonnement d'un an: Mathieu Rave (75), An-Lin Weng (93), Alice Cardoso (94), Siegfried Thouvenot (75), Nicolas Caillard (31), David Blondeau (75), Lilian Arnaud (50), Didier Thebault (49), Yann Le Meur (21), Jérémy Bertomeu (75), Samba Carama (95), Nicolas Caillard (31)
- Un transistor FM de poche: Ardeshir Ross (75), Jean-Pierre Mazur (81), Laurent Ferrandiz (13), Jean-Pierre Laroche (03), Olivier Woyteau (78), Denis Hemon (95), Siegfried Thouvenot (75), Philippe Durival (69), Marc Antoine Robert (75), Guy Huot-Sordot (13), Jean-Pierre Laroche (03)
- 200 crédits 3614: Gérard Vico (93), Arnaud Durafour (68), Laurent Raufaste (81), Laetitia Herent (59), Claude Bento (75), Mathieu Rave (75), Olivier Gentile (78), Jean Sébastien Fourquet (62), Raphaël Andre (93), Hervé Léon (03), Jérémy Bertomeu (75)
- 120 crédits 3614: Robert Blatos (99), Frédéric Maciejewski (08), Laurent Raufaste (81), Lionel Pigaglio (84), Charly Oudy (91), Cyril Foussat (92)

AU JEU DU DICO-DÉFI

 Une console Gameboy: J-P Calleja (06), Louis Rouxel (93), Eric Maisonobe (95), Richard Fourcault (25), Jean-Pierre Eymeryan (83), Eric Maisonobe (95)

• 500 points Joy: Michel Tran (93), Didier Thebault (49), Laurent Delafosse (26), Jean Pierre Laroche (03), Thierry Laurent (13)

• 120 crédits 3614: Jean-Yves Bongrand (94), Guy-marie Maume (76), KLF, lansolo, Olivier Gentile (78)

 60 crédits 3614: Laurent Ferrandiz (13), Cédric Florimond (73), Louis Rouxel (93), Jean Pierre Laroche (03), SORCERER, Chris Savoldelli (86)

AU JEU DE LA PHRASE CODÉE

• 1000 points Joy: Yannick Darrats (32), Nico Pochard (45), Thierry Daffix (63), François Motte (13), Nico Pochard (45), Emmanuel Gathier (73) 750 points Joy: Olivier Laroche (95), Julien Huguet (33), Jean-Luc Minguella (13), François Motte (13), Philippe Durival (69), Sylvain Chipaux (92)

• 500 points Joy: Eric Michel (24), Olivier Laroche (95), SCPJ, Joseph Cuzzupi (67), Cyril Foussat (92), Eric Michel (24)

• 120 crédits 3614: Christian Fabre Garrus (92), Jean Pierre Laroche (03), Nicolas Caillard (31), Anthony Besnault (75), Nicolas Caillard (31), Olivier Laroche (95)

 60 crédits 3614: Jacky Guerit (59), Olivier Beyssac (33), Morgan Varona (92), Lucky Gilles, Antoine Noal (14), Maurice Grenier (95)

AU IEU DU VRAI/FAUX

- Une console Saturn et son jeu Virtua Fighter: Jean-Pierre Laroche (03)
- Un abonnement d'un an: Marcel Colin (92)
- 180 crédits 3614: Franck Scemama (75), Jean-Paul Mignard (31), Fabrice Brochart (75), Jacky Guerit (59), Pierre-Olivier Fluder (38), Olivier Paulides (13), Brigitte Girault (14), Romuald Balluais (22)
- 60 crédits 3614: Jean Marc Perez (28), Laurent Levert (29), Nico Pochard (45), Cédric Sabras (06), Benjamin Leperchey (75), Stéphane Magiera (59), Christian Moricet (75), Olivier Cumenal (24), Jean-Marie Bonnefont (77), Maxime Genot (88)

AU JEU "LEMO KIFO"

- Un kit Creative Labs: Siegfried Thouvenot (75)
- 1500 points Joy: Marlène Dupart (45)
- 750 points Joy: Olivier Laroche (95)
- 120 crédits 3614: Michel Coquard (52), Olivier Cumenal (24),
 Manuel Hirsch (75), Romuald Esselin (78), Vassili Vaugeois (93),
 Kevin Eeckman (94), Morgan Varona (92)

60 crédits 3614: David Blondeau (75), Lilian Arnaud (50), Walter Urbaniak (59), Nico Pochard (45), Nicolas Desloire (91), Patrice Gimbert (92), Patrick Bunino (75), Franck Bordier (94), Fabrice Hermand (06), Jean pierre Vitulli (54)

AU JEU DES CHAUVES

• Une console 3DO: Jean-

- Philippe Bertho (31)
- 1500 points Joy: Alexandre Viard (74)
- 750 points Joy: Yannick Darrats (32)
 120 crédits 3614: Nathalie Solda (32),
- François Lagarde (34), Manny, Morgan Varona (92), David Jacquey (68), François Lagarde (34), Pascal Gibielle (92)

60 crédits 3614: Maurice Grenier (95), Laurent Delafosse (26),
 Manuel Hirsch (75), David Lamorlette (30), Alexandre Georgiou (05), Tanguy Moreau (29), Pierre-Marie Pele (92), Xavier Gonzalez (33), Christian Vilhelm (59), Mathieu Tari (83)

AU JEU DU KIVALA

- Une Megadrive 32X: Jean-Pierre Laroche (03)
- Un abonnement d'un an: Marlène Dupart (45)
- 120 crédits 3614: David Blondeau (75), Siegfried Thouvenot (75), Christian Moricet (75), Sébastien Damiens (59), Jérémy Manesse (75), Ernesto Perez Ortega (91), Vb Morek (2r), Charly Oudy (91)
- 60 crédits 3614: Dominique Basson (98), Maurice Grenier (95), Olivier Paulides (13), Lilian Arnaud (50), Guillaume Capblancq (31), Stéphane Przywara (75), Rabiaa Daouni (93), Fabrice Brochart (75), Cédric Charvin (91), Ernesto Perez Ortega (91)

AU JEU DU KAZENOR

- 2000 points Joy: Denis Troller (69), Josselin Lebret (95),
 Ernesto Perez Ortega (91), Joseph Le Roy (94), Christophe
 Vassal (34), Frédéric Dugau (93), Frédéric Vulliet (74), Jacky
 Guerit (59), Franck Scemama (75), Fabrice Stevens (78)
- 1000 points Joy: Iris Iriu (28), Cyprien Thibout (75), Jérôme Gabelle (31), Théo Lehmann (67), Jonathan Sasson (94), Laurent Brossard (42), Vincent Levet (72), Christophe Laurin (84), Fabien Pulcioni (06), Nicolas Pallet (60), Frédéric Dugau (93), Laurent Raufaste (81), Franck Scemama (75), Fabrice Stevens (78)
- 500 points Joy: Frédéric Goujon (76), Raphael Docher (26), Georges Thome (69), David Lannou (56), Philippe Daumas-Torrens (06), Sébastien Bourgeois (45), Olivier De Saint Sernin (24), Ruben Paraisy (75), Pierre Foucher (45), Yves Drahy (94), Olivier Labarthe (40), Fabien Guy Faure (28), Damien Cladel (51), Arnaud Semain (59), Bruno Dorbani (90), Benoit Jau (78), François Xavier Cote (42), Ollrick Chambraud (13), Alexandre Le Rouvillois (42), Laurent Jean-Vincent (93), Laurent Wyckaert (49), Eric Vandeginste (06), Pierre Crousillac (78), Yvon Le Roux (29), Mathieu Poulain (28), Florent De Reynal (75), Alexandre Zlotine (75), Ollrick Chambraud (13), Franck Linglet (76), Frédéric Peixoto (94), Paule Epalle (77), Denis Barberon (78), Jean-Paul Gavini (92), Christophe Ollivier (83), Christophe Matthiess (13), Jean Baptiste Soufron (85), David Vachot (01), Cyprien Thibout (75), Franck Linglet (76), Guy Huot-sordot (13), Vincent Charbonnier (91), Jonathan Sasson (94), Benjamin Daudin (94), Laurent Brossard (42), Laurent Delafosse (26), Bastien Letendre (75), Christophe Vassal (34), Guillaume Stephan (91), Maxime Deruelle (21), Yahn Perez (34), Fabrice Lemoine (75), Didier Thebault (49), Olivier Woyteau (78), Laurent Cauvilliet (59)...

... et bien d'autres encore!

Vous aussi, venez tenter votre chance sur 3615 JOYSTICK

Échangez vos points loy contre des lots dans notre Boutique (jeux, CD, goodies, livres, magazines...)

PETITES ANNONCES

10. rue Thierry Le Luron 92592 LEVALLOIS PERRET CEDEX

300

Vente

Dép. 59 Vends 3DO Pal 60 Hz valeur 3000 Frs sous garantie avec 3 CD, vends jeux 3DO 300 Frs. Tel au 20 05 30 88.

Dép. 73 Vends nbx jeux 3DO Guardian War, Golf, Total Eclipse, Night Trap, Rebel Assault, Sewer Shark, The Horde... Tel à Cyril au 79 33 78 65, si absent laissez message.

Amiga

Achat

Dép. 6 Achète à bas prix extension mémoire, bon état de marche de 2 ou 4 Mo pour A1200. Tel à Pascal au 93 54 56

29 Achète dans Finistère, logiciel de programmation avec doc ou assembleur à prix raisonnable et jeux d'aventure (Indiana Iones) Tel à Hervé au 98 48 90 69 le soir.

Dép. 40 Achète A500 + 1 Mo MK3 + lecteur externe + nbx jeux : 1000 Frs, DD 120 Mo sur A1200: 500 Frs. Rollin Bertrand 12 Bd de Harbaux 40000 Mont de Marsan.

Dép. 75 Achète comptant ordinateur A1200, maxi 1400 Frs, cherche aussi A4000/30, maxi 4500 Frs. Tel à Jean-Marc au 43 55 29 63.

Contact

Dép. 2 Cherche contacts sérieux et sympas sur A500/1200, envoyez liste à François Tupet 18 Rue Pasteur 02110 Bohain.

Dép. 13 Cherche contacts sur Amiga et PC, liste sur demande. Gebleux JL La Respelido 608 Chemin de Picholimy 13140 Miramas ou tel au 90 58 15 35 ou 90 50 14

Dép. 13 Cherche contacts sérieux sur A500/600, si possible dans la région. Remi Bernhard Pavillon n°127 Le Val 13170 La Gavotte.

Dép. 45 Cherche contacts pour échange news et oldies sur A500/1200, liste à Karminski Daniel 91 Faubourg de la Madeleine 45000 Orléans.

Dép. 57 Cherche contacts sympas sur A1200 pour échange jeux éducatifs, achète PC CD à prix modérés. PC CD à prix modérés. Bertrand JF 1 Rue Myosotis

Dép. 5 Echange jeux sur A500/1200. Ecrire à Modoux Jacques Le Bourg 58800 Hery.

Dép. 62 Echange jeux A500/1200. Thomas David 20 Chemin d'Aix 62143 Angres.

Dép. 62 Cherche contacts sérieux et rapides sur A500, réponse assurée, envoyez liste Philippe Saint-Georges Rue Blaise de St Just 62610

Dép. 66 Cherche contacts sérieux et durables sur A500, liste disponible, nbx news et oldies, débutants bienvenus. Christophe Tomas 2 Rambla de Vertefeuille 66100 Perpignan.

Guirbaden 67800 Bischeim ou tel au 88 62 67 78

Dép. 77 Cherche contacts sur A1200, pour échanges de jeux. Tel le soir au 60 68 40 96.

Vente

Dép. 3 Vends A2000 + interface midi, nbx jeux. Tel au 70 07 40 70

Dép. 13 Vends jeux : Robocop 3 : 80 Frs, Hired Guns 100 Frs, Robinson's Requiem 150 Frs. vends imprimante 24 aiguilles 600 Frs, vends moniteur 1083S 700 Frs. Tel au 42 77 86 11.

Dép. 13 Vends CD32 + manettes + 9 jeux pour 1300 Frs et kit 8 jeux A1200/500 (Settlers, Bass., S. Kid...) entre 500 et 700 Frs. Tel au 42 02 77

Vends A1200/A500 et pour PC jeux et CD, liste sur demande, réponse rapide. Conche Gérard 33 Rue André Maurois 19100 Brive.

Dép. 22 Vends imprimante matricielle, modèle MT81: 500 Frs. Tel au 96 29 31 87 à Ronan.

Dép. 31 Recherche contacts sur A500, vends original Campaign 150 Frs port compris. Christophe Maume 28 Rue Chaptal 31400 Toulouse ou tel au 61 20 73 10 après 19 h.

Dép. 31 Vends moniteur 1083S 900 Frs. jeux : Settlers, Fields of 900 Frs, Jeux: Settlers, Fields of Glory 150 Frs, Kingmaker 100 Frs. Barret JF 8 Chemin Tissie Bat 11A 31300 Toulouse ou tel au 61 49 15 78.

Dép. 33 Vends A600, nbx jeux (Theme Park, Cannon Fodder...) avec 3 Joysticks et 1 souris: 2000 Frs. Tel à Nicolas au 56 87 46 90 après 17 h.

Dép. 34 Vends A600 700 Frs jeux AG : F1 Grand Prix, Robocop 3, PR AGA, Pinball Fantaisies 130 Frs pièce, imprimante Citizen 120D 350 Frs, amstrad 464 + 70 jeux : 500 Frs. Tel au 67 04 86 93.

Dép. 42 Vends jeux originaux Amiga: Syndicate 100 Frs Utopia 100 Frs, Nigel Mansell A1200 : 80 Frs, Legend of Valour 150 Frs, Lords of Power 180 Frs, Theme Park A1200 180 Frs. Tel au 77 39 72 75.

Dép. 49 Vends A500, ext 1 Mo. joys, nbx jeux : 1500 Frs, moniteur. Tel le soir au 41 44

Dép. 50 Vends A500, 50 jeux Action Replay MK3, ext, revues, originaux : 1500 Frs. Larose Vivien La Cour Hebert 50200 Heugueville.

Dép. 51 Vends CD32 + carte FMV + ieux (Microcosm FMV + jeux (Microcosm, Labyrinth of Time...) + films... à 2500 Frs à débattre. Tel à Patrick au 26 02 10 52.

Dép. 59 Vends disque dur 21/2 interne de 120 Mo pour A600/1200 : 1500 Frs port Perronny compris. Mr Mickael13 Rue JJ Rousseau 59282 Douchy les Mines ou tel au 27 43 01 32.

Dép. 59 Vends news et oldies assurés, contacts rapides et sérieux. Laurent Swaenepoel 1 Allée Chateaubriand 59115

Dép. 67 Cherche trucs, plans sur Dép. 62 Vends nbx logiciels Walhala. Marc Ulrich 7 Rue de pour A500 à prix sacrifiés. Joly Dép. 95 Vends A500, ext. 1 Mo,

Dép. 67 Vends Amiga 500, 512 Ko, 100 jeux, 4 joys, 3 boites de rangement, souris pour 2000 Frs. Tel à Julien au 88 26 00

Dép. 71 Vend carte Accel Blizzard 28 Mhz, 4 Mo, horloge pour A1200 : 1600 Frs, pour A1200 : 1600 Frs, Overdrive 340 Mo, plein de softs (utils, jeux) : 2290 Frs, HD seul : 1590 Frs. Tel à Julien au 85 55 65 39 après 19 h.

Dép. 73 Vends softs A500/1200, Dép. 73 Vends soits Adul/1200, PC à bas prix intéressant, liste sur demande à Laurent Moerenhout 124 Place St Léger 73000 Chambery ou tel au 79 85 61 32 le matin.

Dép. 77 Vends news, oldies sur A500 à bas prix. Cyril Duval 9 Rue de la Haute Bercelle 77300 Fontainebleau.

Dép. 77 Vends DD 420 Mg avec jeux, utils, images pour A1200 : de 1950 à 2100 Frs. Tel au 60 20 83 85 à Roger.

Dép. 78 Vends A500, extension 1 Mo, moniteur 1084S, lecteur externe 3"1/2, joystick Pro, nbx jeux, utils : 1700 Frs. Tel au : 93 94 38 après 20 h à Patrick. 34

Dép. 78 Vends A500 1 Mo écran 70 cm, souris, nbx jeux : 2200 Frs, vends imprimante Bull, format A3 : 2000 Frs. Tel au 39 13 15 28 vers 18 h.

83 Vends moniteur couleur 1085S, neuf : 1000 Frs, jeux A1200 : Wing Commander, GS2000, Elite II, Airbus A320... Tel au 94 87 52 78 le soir après

Dép. 84 Vends jeux originaux à bas prix : Ishar 3 : 100 Frs, Ishar 2 sur A1200 : 100 Frs, port non compris. Tel à Christophe au 90 77 92 18.

Dép. 85 Vends news et oldies sur A1200 à bas prix. Grendi Salim 26 Rue Jacques Cartier 85000 La Roche sur Yon ou tel au 51 62 32 66.

Vends ieux A500/600/500+ à bas prix. Tel à Olivier Bertrand 491 Rue de Pont 88200 Dommartin Les Remiremont. Tel au 29 62 29

Dép. 89 Vends Amiga CDTV tbe, récent, souris, jeux, télécommande, mags SVM : 200 Frs. Tel après 18 h au 86 73 82

Dép. 92 Vends CD32 + FMV jeux, 1 film, 3 manettes (Tower A., Microcosm, Rise of the Robots, UBB, Cannon the Robots, UBB, Cannon Fodder, UFO, Startrek VI), le tout pour 2350 Frs. Tel à Stéphane au 47 60 19 23.

Dép. 93 Vends jeux sur Amiga et PC, vends A500 1 Mo, joy : 1000 Frs. Ristat Franck 24 Rue du 11 Novembre B4 93330 Neuilly sur Marne ou tel au 43

Dép. 93 Vends A500 1 Mo, lecteur externe 3"1/2, joys tapis, souris, boite de rangement, housse, boites d'origine, nbx jeux et utils : 3200 Frs. Tel à Stéphane au 43 08 90 45 après 19 h.

Dép. 93 Vends jeux sur Amiga et PC. Ristat Franck 24 Rue du 11 Novembre B4 9330 Neuilly sur Marne ou au 43 08 15 53.

95 Vends A500 extension mémoire + nbx jeux + utils + 7 joys + souris + boite disk vierges à 1500 Frs. Tel au 39 80 26 41.

Dép. 95 Vends A1200, HD 80 Mo moniteur 1083S, lecteur Mo, moniteur 10835, lecteur externe, joy, souris, nbx jeux originaux, meuble : 5000 Frs à débattre. Tel après 20 h à Yves-Marie au 34 14 41 21.

Atari

Contact

Dép. 50 Echange ou vends nbx titres sur ST: news, utils ou autres docs, soluces sur toutes machines. Tel à Jean-Marc au 33 07 18 71 uniquement le soir.

Dép. 59 Echange ou vends nbx titres sur ST : jeux, utils, démos... réponse rapide et assurée. Tel à Vincent au 27 75 43 69 le soir.

Dép. 13 Vends Atari 1040 STE, imprimante Citizen 120D+, le Redac 3, disks : 2000 Frs à débattre. Tel au 91 93 71 66.

Dép. 60 Vends jeux originaux pour ST : Goblins, Another World, Operation Stealth, Elvira 2, Monkey Island, Midwinter 120 Frs pièce. Tel au 44 82 19

Dép. 72 Vends Atari STE 2000 Frs, cherche programmes sur STE. Christophe Lepoivre 34 Rue Tuvache 72800 Luche.

Dép. 75 Vends 6 jeux originaux pour ST: Vroom 1, 2, 3, Super Space Invaders, Black Sect, Microprose Golf: 350 Frs le lot. Tel au 42 41 55 42.

Dép. 77 Vends Atari 520 STE, 3 joys, 1 souris, tapis, nbx jeux et utils, boite de rangement, revues, docs...: 1900 Frs. Tel à Grégory au 60 04 65 52.

Dép. 94 Vends jeux pour ST vends 800XL, driver, nbx jeux, cherche contacts PC. Teigny JF Avenue des Grands Godets 94500 Champigny sur Marne.

Autres

Achat

Dép. 70 Achète sur CDI: Burn Cycle ou autre bon jeu d'occas., faire proposition par courrier à Zabollone Aymeric Rue des Dandeligeons 70400 Vyans le Val.

Contact

Dép. 33 CDI-FMW échange ou vends + de 30 CD. Envoyez vos listes à Mounissens 319 Chemin de Pavin 33140 Cadaujac.

Dép. 78 SW n°6, le fanzine du 3615 Jovstick contre 3 timbres à 2,80 Frs à Derrien Jocelyn 12 Route de Nantes 78550 Richebourg ou tel au 34 87 64 82 de 16 à 18 h.

Vente

Vends Dép. 28 Vends pour collectionneur Tilt n°12, 26, 27, 30, 34, 45, 47, 50, 38, 41, 43, 78, 92 à 100 : 10 Frs pièce ou le tout pour 200 Frs. Olivier Frugère 13 Bd Louis Terrier 28100 Dreux ou tel au 37 50

Michel 453 Rue Ferrer 62220 | 150 jeux, souris, manettes, Dép. 33 Vends imprimante | au 93 90 31 29. Carvin ou tel au 21 37 70 47. | boites, utilitaires : 1500 Frs. Tel au 39 80 26 41 à Franck. | feuilles : 1000 Frs. Tel au 56 20 Dép. 12 Cherc

Dép. 75 Vends écran 13" mono + sa carte en the : 500 Frs. vends fax Alcatel 3640 agréé PTT, nbx fonctions en tbe : 20 Frs. Tel à Eric au 43 66 70 22. 200

Dép. 75 Vends Citizen 120D+ série avec cable, logiciel de parametrage : 500 Frs. M. parametrage: 500 Frs. M. Dieux Cyrille 9 Rue Pouchet 75017 Paris ou tel après 19 h au 42 29 88 83.

Dép. 92 Vends 35 revues micro avec tests et soluces... pas cher. Tel à Christophe au 46 21 22 35 après 18 h.

Dép. 94 Vends jeux sur CDI: Tennis Open 180 Frs, Asterix 180 Frs, Kether 190 Frs. Tel au 46 68 75 71.

Dép. 94 Vends Canon BJ 10 imprimante à jet d'encre, portable, valeur 1700 Frs, vendue 990 Frs. Tel au 43 74

Achat

Dép. 1 Achète news sur PC -Dep. 1 Achete news sur PC + Ram à prix intéressants. Rozier Anthony 24 Petit Chemin des Planches 01600 Trevoux ou tel au 74 00 27/27.

Dép. 48 Cherche manuel de la Gravis Ultrasound Max ainsi que des bons patchs surtout de guitares électriques, vends Orchid Soundwave 32 + CD-Rom double vitesse. Tel au 66 31 12 19.

Dép. 71 Achète Ram 1 Mo ou 4 Mo 32 bits 70 ns en barettes Simm 2x4 ou 4x1 Mo, faire offre au 85 34 43 87. Achète également revues Joystick du n°1 au n°42.

Dép. 78 Achète carte SB WAWE 32 ou Gravis Ultrasound Max, achète Streamer Conner 420 Mo. Tel à Stéphane au 39 76 34 69.

Dép. 85 Recherche et achète le logiciel Klik and Play à un prix raisonnable, cherche contacts pour échanges de jeux. Tel au 51 21 30 30.

Dép. 94 Achète barrettes Simm 32 bits ou 16 bits à bon prix, cherche jeux de stratégie : Dark President, Guns & Butter, Kremlin ... Jean-Luc Lavaux au 46 80 22 14.

Contact

Dép. 2 Cherche contacts sur PC, possède nbx jeux, débutants acceptés. Cottret Gilles 15 Bd Cordier 02100 St Quentin.

Dép. 3 Echange jeux et utils sur PC, A500/1200, vends sur PC: TFX, Pacific Strike: 200 Frs pièce, sur Amiga jeux de 80 à 120 Frs (Syndicate, Dune 2...) Tel au 70 20 17 90.

Dép. 6 Cherche contacts échange jeux, démos, mods echange jeux, demos, mods, images sur Streamer, cherche contacts images de synthèse. Tel au 93 57 16 62 à Pedreno Didier 8 Avenue de la Lodola 06190 Roquebrune.

Dép. 6 Cherche contacts sur PC et Amiga pour échange ou vente de news à prix ritéressants. Cougnaud s'abstenir. Ecrire Christian 82 Avenue Michel Jourdan 06150 La Bocca ou tel 69120 Vaulx en Velin.

Dén 12 Cherche contacts sur PC pour échange et ventes de jeux et utils. Couderc Frédéric 124 Passage du Grand Chêne 12000 Rodez

Dép. 13 Cherche contacts PC sur Martigues et environ. Tel à Pascal au 42 80 53 77.

Dép. 13 Echange ou vends jeux PC: Doom II, Sim City 2000... et vends programme de 3D. Tel au 42 64 13 02.

Dép. 16 Echange CD-Rom PC: Myst, Megarace, Magic Carpet, Doom II... Barthes Jacques au 45 85 74 20 après 20 h.

Dép. 24 Cherche drivers Win. et 4000 Isa, et contacts sur PC. Tel au 53 57 31 55 après 18 h ou le week-end.

Dép. 26 PC cherche contacts pour échanges de softs : jeux et utils. Bruno Loubet 19 Rue de Coalville 26100 Romans.

Dép. 34 PC échange news CD ou disk. Tel au 67 61 04 45 après 20 h.

Dép. 35 Cherche contacts PC, news assurées : Nascar, Aladdin..., rapidité assurée, débutants bienvenus. Yoann Jouet 1 Rue Emile Bernard 35700 Rennes.

Dép. 52 Cherche contacts sérieux et rapides pour échange de jeux et utils. Ecrire Alain Colson 3 Rue Velicitas 52300 Thonnance Les Joinville.

Dép. 54 Achète jeux et utils sur PC à bas prix à Ney Alain 36 Rue de Metz 54790 Mancieulles.

54 Cherche contacts confirmés, envoyez listes. Rossion Franck 14 Rue du Luxembourg Le Neptune Appt 8 54500 Vandoeuvre

Dép. 59 Cherche contacts sur PC pour échange, vente de jeux et utils, liste sur demande à Philippe Schuligen 18 Rue Pierre Martel 59800 Lille ou tel au 20 92 70 45.

Dép. 59 Cherche contacts sérieux sur PC, vend disque dur 40 Mo IDE carte mère 286, 486 carte vidéo 512 Ko et 1 Mo. Coquerel David au 27 98 58 12 après 18 h.

Dép. 59 Recherche contacts sur pour échangejeux et utils, idées et soluces, envoyez liste Gamelin Philippe 2 Rue du Marché 59000 Lille.

Dép. 61 Vends et échange news sur PC à prix intéressants, vends aussi PC avec accessoires : 8000 Frs à débattre, avec jeux CD et disk. Tel à Siegfried au 33 26 77

Dép. 62 Echange CD Rom : Wing Commander 3, Inferno, The Patrician, 1942. Tel à Laurent au 21 62 88 26 après 19 h ou écrire à Laurent Dussart 326 Rue J. Guesde 62700 Bruay la Buissière.

Dép. 68 Echange, achète, vends CD-Rom PC+ contacts sérieux, recherche matos à bas prix et récupère anciens matos PC. Weibel Guy 52 Rue Albert Camus 68200 Mulhouse.

Dép. 69 Cherche contacts sur CD-Rom, pas sérieux stenir. Ecrire à Mr s'abstenir. Ecrire à Mr Markarian 1 Chemin Voltaire

REVENDEZ/

vos JEUX et **CONSOLES d'occasion**

que les jeux neufs.

ACHETEZ

DEMANDEZ NOTRE CATALOGUE GRATUIT (composez directement ce numéro sans faire le 16)

Espace CD ROM PC & MAC - SONY - CDI PHILIPS - CD 32 - 3 DO - NEO GEO ...

17, rue des Ecoles - 75005 PARIS **雷 (1) 46 33 68 68 +**

- Lundi de 12 h à 19 h Mardi au samedi de 10 h à 19 h non stop Métro : Jussieu
- RER: Luxembourg/St Michel
 BUS: 63 86 87 89
 Parking: Maubert ou Parcmètre

Espace NINTENDO - SEGA - ATARI - NEC - GOODIES ...

46, rue des Fossés St Bernard - 75005 PARIS

雷 (1) 43 290 290 +

(angle 2 rue des Ecoles - Face à la Fac de Jussieu)

- Lundi de 12 h à 19 h

3290 F

WORLD HERDES 2

FATAL FURY III

SAMOURAI SHODOWN 699 F

199 F

e voyage K7

25, av. de la Division Leclerc N 20 - 92160 ANTONY à 1500 m de la Croix de Berny

10 H a 13 H

☎ (1) 46 665 666 +

- Mardi au samedi de 10 h à 19 h TRAIN : Orlyval
- RER : Antony BUS : 197 297 395 APTR
- Face au Marché d'ANTONY (200 m du RER)

37, Cours Guynemer 60200 COMPIEGNE

- ☆ 44 20 52 52
- Lundi de 14 h à 19 h Mardi au vendredi de 10 h à 12 h 30 et de 14 h à 19 h
- Samedi de 10 h à 19 h
- 100 m de la gare de Compiègne
- Parking 700 places face au magasin
 BUS: 3 / 4

OUVERT LE DIMANCHE 42, rue de Paris 10 H a 13 H

78100 ST GERMAIN EN LAYE ☎ (1) 30 61 47 47 +

MI TAMIK PLATOON
POLICE QUEST I
PRATE
POLICE QUEST I
PRATE
PRATE
SIM CITY 2000
ITHE HORDE
ITHEME PARK
TORNADO /FALCON
WARCARF
TORNADO /FALCON
WARCARF
COMMAND & CONQUER
DOWN PATROI
ROM ASSAULT
CYBERWAR
COMMAND & CONQUER
DOWN I
LA 11EM EHURE
RISE OF THE ROBOTS
RISE OF THE TRIADE
SEW OFFICE
SEW OFFICE
STATEM SHOCK
WITST
SUPER KARTS
UNDER A KILLING MOON
WING COMMANDERS 3
ZORRO
WING COMMANDERS 3

Offre dans la limite

Paris B 385 215 603

- Mardi au samedi de 10 h à 19 h
- RER : St Germain en Laye

+ 20 000 JEUX NEUFS **ET OCCASIONS**

DISPONIBLES EN MAGASIN (A LA VENTE OU A L'ECHANGE)

+ DE 800 JEUX DISPONIBLES NEUFS ET OCCASIONS
LECTEUR CD ROM double vitesse TEL SOURIS KEEN SG01 6
Joystick 97
Lecteur 99
Exemple de prix (JEUX NEUFS): LE LOUVRE 399 F

E LOUVRE
F19 STEALTH FIGHTER
LEISURE SUIT LARRY 1
LINK GOLF
BETRAYAL AL KRONDOR
CARTON ROUGE
CYCLEMANIA

CREMANDS
CTCEMANDS
CTCEMAN

MEGA CD / SATURN (dispo)

THE REAL PROPERTY.	■ (+ DE	500 JEUX I	DISPONIE	(ILES)	
MEGA-CD 2 França					290 F
CONSOLE SATURN (VE			CDX PRO		249 F
MEGA CD Exemp					:21
ROAD AVENGER	49 F	FCCO IF DAUPHIN	169 F	THUNDERHAWK	169 F
SEWER SHARK	149 F	INXS	169 F	YUMENI MYSTERI MANSION	
AFTER BURNER III	169 F	MICROCOSM	169 F	GROUND ZERO TEXAS	199 F
BATMAN RETURN	169 F	PRINCE OF PERSIA	169 F	SILPHEED	199 F
CHUCK ROCK II	169 F	SONIC	169 F	WWF RAGE IN THE CAGE	199 F
MEGA CD Exempl	e de prix	(JEUX NEUFS)	:		
EARTHWORM JIM	TEL	PITFALL	199 F	ROAD RASH	399 F
FATAL FURY	TEL	FIFA SOCCER	299 F	ECCO 2	449 F
SAMOURAI SHODOWN	TEL	ANOTHER WORLD	349 F	EYE OF THE BEHOLDER	449 F
FLINK	149 F	FLASHBACK	349 F	JURASSIC PARK	449 F
TERMINATOR	149 F	LETHAL ENFORCERS 2 (+ p	istolet) 349 F	MEGARACE	449 F
	199 F	NBA JAM	349 F	STAR WAR	449 F
MORTAL KOMBAT	199 F	DUNE	399 F	NIGHT TRAP (2CD)	499 F
SATURN Exemple	de prix (JEUX NEUFS):		CLOCKWORK KNIGHT	TEL
DAYTONA USA	TEL	MYST	TEL	VICTORY GOAL	TEL
GALE RACER	TEL	PANZER DRAGON	TEL	VIRTUA FIGHTER	TEL
				11 0 5	

15 ieux attendus en Avril 95 NEO-GEO

+ DE 300 JEUX DISPONIBLES LE PLUS GRAND CHOIX DE FRANCE

MANETTE

399 F

429 F

449 F

KING OF FIGHTER II

249 F FATAL FURY 2 299 F SUPER SIDEKICK

TEL TOP HUNTER

CONSOLE* NEO-GEO(+ 1 JEU) 1290 F

Exemple de prix (JEUX OCCASIONS) :
FATAL FURY 249 F FATAL FURY

Exemple de prix (JEUX NEUFS CD) :
GALAXY FIGHT TEL TOP HUN

399 F

JOYSTICK

WORLD HEROES

AFROFIGHTER

Exemple de prix (JEUX NEUFS) : PARODIUS TEL RID TEL RIDGE RACER TEL

20 jeux attendus en Avril & Mai 95

DE 200 IFILY DISPONIRLES A PARTIR DE 99 E

Exemple de prix (JE		ASIONS) :	J A 1	AKTIK DE 771-	
ARABIAN NIGHT	99 F	TOP CARNAGE	99 F	OVERKILL & LUNAR	139 F
DANGEROUS STREET	99 F	MICROCOSM	139 F	PIRATE GOLD	139 F
LABYRINTHE OF TIME	99 F	NIGEL MANSELL	139 F	SENSIBLE SOCCER	139 F
Exemple de prix (JE	UX NEUI	S) : POWER DRIVE	TEL	MANCHESTER UNITED	299 F
CANNON FODDER	199 F	FURY OF THE FURRIES	199 F	RISE OF THE ROBOT	299 F
FIRE FORCE	199 F	LAMBORGHINI	249 F	STREET FIGHTER II	299 F

CONSOLE JAGUAR

LECTEUR CD **ROM JAGUAR**

MANETTE SUPPLEMENTAIRE	249 F				
Exemple de prix (JEUX (OCCASIO	ONS):			
CRESCENT GALAXY	249 F	RAIDEN	249 F	WOLFENSTEIN 3D	249
DINO DUDES	249 F	TEMPEST 2000	249 F	CLUB DRIVE	299
Exemple de prix (JEUX I	VEUFS)				
BUBSY II	399 F	DOUBLE DRAGON V	449 F	THEME PARK	449
CLUB DRIVE	399 F	DOOM	449 F	VAL D'ISER SKIING	449
DRAGON	399 F	IRON SOLDIERS	449 F	ALIENS VS PREDATOR	499
CANNON FODDER	449 F	RAYMAN	449 F	KASUMI NINJA	499
CHECKERED FLAG 2	449 F	SYNDICATE	499 F	RISE OF THE ROBOT	499

- DE 800 JEUX LECTEUR CD ROM double vite Joystick Exemple de prix (JEUX NEUFS): Exemple de prix (JEUX NEUFS): EXISTE EN GREEFER 99 PET STRIKE ERGOL II FORMAND OF LORGE 1 STRIKE ERGOL II FORMAND OF PREY 1 STRIKE 1 STRIK GRAND CHOIX DE JEUX CD ROM PC OCCASION Téléphonez pour réservez !!!

MAD DOG MAD DOG 2 MONKEY ISLAND OUTPOST REBEL ASSAULT

TOUS LES LECTEURS CD EN DEMONSTRATION PERMANENTE

+ DE 500 JEUX DISPONIBLES (neufs et occasions)

CONSOLE 3 DO + 2 jeux TEL 2 PAD INFRAROUGE	369 F
PISTOLET 3 DO 349 F MANETTE SUPPL.	249 F
Exemple de prix (JEUX OCCASIONS):	
JURASSIC PARK 199 F TOTAL ECLIPSE 239 F OFF WORLD INTERCE	EPTOR 249 F
MICROCOSM 199 F SUPER WING COMMANDER 239 F REBEL ASSAULT	259 F
WAY OF THE WARRIORS 199 F MAD DOG MAC CREE 249 F NIGHT TRAP	279 F
Exemple de prix (JEUX NEUFS) :	
DRAGON'S LORE TEL ALONE IN THE DARK (VF) 375 F ROAD RASH	375 F
RISE OF THE ROBOT TEL DEMOLITION MAN 375 F SAMOURAI SHODO	OWN 375 F
SUPER STREET FIGHTER II TEL FLASHBACK 375 F SEAL OF THE PHAR	RAON 375 F
QUARANTINE 299 F GEX 375 F THEME PARK	375 F
SHOCKWAVE II 299 F NEED FOR SPEED 375 F MYST	399 F
FIFA SOCCER 345 F REBEL ASSAULT 375 F 11 TH HOUR	449 F

Un choix de + 900 CD neufs & occasions

	Lecteur CDI 450 + 1 manette Lecteur CDI 210 + 1 manette Lecteur CDI 220 + 1 manette Exemple de prix CD FILMS O	29	100	F	1690 2090 2790	F	Mar Carl Sou	nette supplémentaire te Full Motion vidéo ris	289 1690 289
	Exemple de prix CD FILMS OF BLACK RAIN (VF) GHOST (VF) Exemple de prix CD OCCASIO BATILESHIP BUILDALI	139 F 139 F	LIAISO PROPOS	N FATA ITION IN	LE (VF) Decente (VF)	13	9 F 9 F	STAR TREK VI (VF) Un poisson nomme Wanda (VF)	139 139
ALC: ARRESTAN	DARK CASTLE DIMO'S QUEST SARGON CHESS	169 F 169 F 169 F 169 F	ANG OTHI	E ET DE	MÔN	20 20 23	9 F 9 F 9 F 9 F 9 F	LITIL DIVIL OPEN PALM SPRINGS SPACE ACE ZELDA INCA INTERNATIONAL TENNIS OPEN DICTIONMAIRE HACHETTE	239 239 239 239 279 279 680
STREET, STREET	APOCATYPSE HOW CROCODILE DUNDEE II FLASHDANCE Exemple de prix CD NEUF DIVERS FLASHBACK MACHINE A REMONTER LE TEMPS STRIP POKER PRO	185 F 185 F 185 F 185 F	LA FIN LES A ASTER APPRI JOHN JOURN	CCUSES IX ENTICE NY HAL AL INTER		18 18 34 34	5 F 5 F 9 F 9 F 9 F	LES SURVIVANTS RAIN MAN WITNESS BURN CYCLE CHAOS CONTROL 7TH GUEST LES VINS DE FRANCE MAD DOG MAC CREE + pistolet	185 185 185 489 399 489 399 649

CDX CHARME ESPACE LIBRE SERVICE RESERVÉ AUX ADULTES

SAMOURAI SHODOWN II 429 F

+ DE 400 CD DISPONIBLES NEUFS ET OCCASIONS Exemple de prix (JEUX OCCASIONS) : ASIAN DREAM GIRL 139 F CAT WOMAN

139 F CAT WOMAN 249 F LEGEND KAMASUTRA 249 I PORN BIRD 139 F DREAMS GIRLS 249 F DREAM MACHINE 149 F LADIES CLUB 249 F SECRET INTERACTIVE NIGHTRIPS 275 F Exemple de prix (JEUX NEUFS): TEL HIDDEN OBSESSIONS 249 F BRIGITTE «LIVE» VIRTUAL VALERIE II 499 F VIRTUAL VEGAS TEL VIRTUAL ESCORT 449 F SAM BOTTE 499 F VIRTUAL VIXENS 449 F PENTHOUSE INTERACTIVE 625 F

VENTE PAR CORRESPONDANCE 24 / 48 H

LIVRAISON COLISSIMO (Adresser vos commandes exclusivement au 46 rue des Fossés St Bernard 75005 PARIS

☆ ☆ ☆ GAGNEZ DES CADEAUX ☆ ☆ ☆

par tranche de 100 F d'achat, vous obtenez 100 «Points SCORE» Exemple (Achat d'un jeu valant 399F = 400 «Points SCORE»)

ACCUMULEZ VOS POINTS SCORE lors de vos achats par corres-pondance ou dans toutes les boutiques SCORE GAMES et

			GAGNEZ LES CA	DEAUX survants :		
	600 POINTS	SCORE	1 Cadeau Surprise	2200 «	>>	1 Appareil photo
	800 «	>>	1 Calculatrice	2400 «		1 Réveil parlant
	1000 «	»	1 Chronomètre	: 2600 «		1 Radio Réveil
	1200 «	>>	1 Pendulette de			stéréo de voyag
			voyage	2800 «	>>	1 Radio K7
1	1400 «	>>	7 14			Portable
l	1400 « 1600 «		1 Montre parlante	: 3000 «	>>	1 Mini chaîne
	1800 «		1 Balladeur radio		>>	1 Micro chaîne

CHEZ SCORE GAMES, VOUS SEREZ TOUJOURS GAGNANTS

NOUS ACHETONS

(Paiement immédiat ou bon d'achat) vos consoles ainsi que la majorité de vos jeux : ●GAME-GEAR ●MEGADRIVE ●MEGA CD •GAME-BOY • CD ROM PC •SUPER-NINTENDO •NEO-GEO •3DO

Paiement immédiat au magasin ou sous 72 heures pour la province et échangeons vos jeux sur : •N.E.S •CD 32 •MASTER-SYSTEM •NEC •LYNX

(voir modalités au magasin) (Boites d'origine indispensable) (Echange exclusivement réalisé au magasin)

SON DE CO	OMMANDE	EXPRESS	: A reto	urner ex	xclusivement	à
SCORE GAMES	46, rue des Fossé	s St Bernard -	75005 PAF	RIS - Tél. :	(1) 43 290 290 -	

NOM			ОМ		
CODE POSTAL		VILLE	E CLIENT : IIII		
TITRE	CONSOLE	PRIX	Je règle par :		
			MANDAT LETTRE CHEQUE CARTE BLEUE		

Date expiration: . . / . FRAIS DE PORT (1 à 3 jeux : 30 F) CONSOLE : 60 F Signature.. TOTAL A PAYER

PETITES ANNONCES

10. rue Thierry Le Luron 92592 LEVALLOIS PERRET CEDEX

Dép. 76 Cherche contacts sur HD PC. Pouchet Stéphane 78 Rue Guillemard 76600 Le Havre ou tel au 35 43 07 94.

Dép. 76 Cherche contacts sur PC, débutants acceptés. Pouchet Stéphane 78 Rue Guillemard 76600 Le Havre ou tel au 35 43 07 94.

Dép. 76 Cherche contacts sérieux pour échanges de logiciels sur PC, envoyez liste à Guillaume Ponty 1 Lotissement Les Pommiers 76170 Auberville

Dép. 76 Cherche contacts pour échange, vente de jeux, réponse assurée, cherche jeux CD pas chers. Fabien Fontaine Picardie B12 Avenue Boucher de Perthes 76200 Dieppe.

Dép. 78 Cherche contacts sérieux sur PC pour échange de jeux et utils. Michel André 25 Rue du Champ Gaillard 78300 Poissy.

Dép. 78 Cherche contacts Streamer, CD-Rom et disk, rapidité assurée, débutants bienvenus. Tel au 07 68 05 19 à partir de 19 h.

Dép. 92 Echange jeux et utils sur PC. Matthieu Xerri 16 Rue du Mont Valerien 92210 Saint-

97 Recherche Dép. programmes de démos sur PC et A500, recherche logiciels de simulation, gestion et analyse financière et fiscalité. Tel à Eric au 19 26 240 16 86 ou fax 19 26 240 16 89.

Dép. 99 Cherche contacts sur PC. Matthys Jan BP 185 8400 Oostende - Belgique.

(joindre étiquette d'expédition.)

: 4000 Frs. Tel au 45 48 68 58 après 18 h.

Vente

Dép. 9 Vends Trustmaster FCS Pro, log, news, CD: Magic Carpet, FS5, F14, Dragon Lore, Under a Killing Moon, System Shock, Police Quest 4, Litil Divil, Armorest Fist, Microcosm... Tel à Bruno au 61 67 70 00.

Dép. 17 Vends disque dur Premium 128 Mo : 1500 Frs. Tel au 46 48 50 17.

Dép. 21 Vends jeux originaux à bas prix, disk et CD : Warcraft, Tornado... Tel à Arnaud au 69 84 84 01.

Dép. 24 Vends sur PC : Seal Team, Lords, DDay, Ultima 8 + speech pack, Indy 4, Pirates Clash of Steel et sur CD-Rom: Fifa Soccer, Hammer of the Gods. Testut Guillaume 12 Rue Barbecane 24000 Perigueux.

Dép. 27 Vends PC 386 SX40 Dep. 2/ Vends PC 386 SA40 DD 120 Mo, carte son, écran VGA, souris, joys dans la région normande. Tel après 18 h au 32 43 54 11.

Dép. 33 Vends jeux PC, liste complète à Cariou Serge 9 Rue Georges Bonnac 33000

Dép. 37 Vends 486 DX4 100, 4 Mo, carte video 16 M. couleurs : DD 420 Mo, écran 14" SVGA : 7500 Frs seulement, accessoires 7500 FTS sequement, accessores séparés : DD 420 Mo : 1280 FTs, carte mère DX4 : 550 FTs, CD-Rom double vitesse : 900 FTs. Tel au 47 54 26 57 après 18 h.

Dép. 38 Vends jeux CD Armorest Fist et Dragon Lore : 150 Frs l'un + imprimante 24 aiguilles 1000 Frs. Tel au 74 56 40 72 le soir.

Dép. 59 Vends PC CD Dep. 59 Vends PC CD: Noctropolis, Gabriel Knight, Loom, Fleet Defender, et sur disk: Hand of Fate. Tel au 20 37 31 51.

P.A. GRATUITES

Seules les annonces rédigées sur le bon original de ce numéro seront publiées.

Nous vous rappelons que la loi interdit la vente ou l'échange de copies.

STANDARD: ☐ AMIGA ☐ ATARI ☐ PC ☐ AUTRES ☐ 3DO

JOYSTICK P.A., 10, rue Thierry Le Luron, 92592 LEVALLOIS PERRET CEDEX

Votre département (à remplir oligatoirement) **RUBRIQUE**: ☐ ACHAT ☐ VENTE ☐ CONTACT ☐ JOBS

Ce bon à découper est valable pour le prochain numéro.

Les annonces de nos lecteurs abonnés, seront prioritaires.

Dép. 75 Vends 486 DX 33 + Dép. 59 Vends disque dur 170 Dép. 76 Vends Amstrad PC 2086 HD 250 Mo, CD-Rom + Mo: 700 Frs à débattre, Iron 640 Ko, écran VGA 256 couleurs, moniteur Sony + 4 Mo de Ram Helix: 150 Frs, F1 GP: 100 Frs, souris, 2 lecteurs 3"1/2, DD 30 Mo: 700 Frs à débattre, Iron Helix: 150 Frs, F1 GP: 100 Frs, Alien Breed: 100 Frs, Spear of Destiny: 150 Frs. Tel à Fabien au 20 03 13 76.

> Dép. 59 Vends nbx shareware inédit à bas prix, liste sur demande à Baudelcour BP 126 59412 Coudekerque Cedex.

Dép. 59 Vends, échange, achète jeux et utils sur PC. Bussieaux Stéphane 525 Rue Hector Despret 59460 Jeumont.

Dép. 60 Vends 4 barrettes Simm 1 Mo : 800 Frs et boitier mini tour + alim. 200 W. : 200 Frs. Tel au 44 24 26 48 après 17 h.

Dép. 62 Vends X-Wing 3"1/2 200 Frs. Tel au 21 70 90 59.

Dép. 69 Vends jeux et utils, images (Space, XXX...), fontes, sons, news sharewares, catalogue sur demande à Chirol Ludovic 124 Rue Abbe Donnet 69400 Villefranche.

Dép. 75 Vends 4 barettes de Mo chacune : 3200 Frs les 4 barettes. Tel à Sébastien au 40 30 03 94.

Dép. 75 Vends King Quest 7 CD : 200 Frs, Klick and Play CD: 200 Fis, Kilck and Flay CD: 250 Frs, Day of the Tentacle, Lemmings 2, Indy 4, Prince of Persia 2: 150 Frs pièce. Tel à Pierre Coullomb au 43 70 03 96.

Dép. 75 Vends Ultima 8 VF + Dep. 75 Vends Ultima 8 VF + speech Pack VF : 200 Frs, vends LBA VF : 250 Frs, Wing Commander 3 : 300 Frs, vends aussi carte son 8 bits : 250 Frs. Tel à Fabrice au 42 54 08 94.

Dép. 75 Vends jeux PC et Amiga, vends magnéto-optic. Ecrire à Liouane Mohamed 133 Rue Haxo 75019 Paris ou tel au 42 06 37 07.

Dép. 75 Vends 486 DX 33, 4 Dep. 75 vends 480 DA 35, 4 Mo, DD 120 Mo, moniteur SVGA 1 Mo, 3"1/2, 256 Ko cachés, le tout pour 7500 Frs. Tel au 42 40 83 92 à Emmanuel.

6

Mo, Works, Dos 5, jeux, logiciels : 3000 Frs. Tel au 35 56 25 98 à débattre.

Dép. 76 Vends jeux PC à 150 Frs : Dune 1 et 2, Syndicate, Police Quest 4, Genesia, Manchester United, Power Drive, Sim City, Guy Roux Manager. Tel au 35 76 18 56.

Dép. 77 Vends jeux PC : Day of the Tentacle, Space Quest, Freddy Pharkas...: 120 Frs pièce. Tel à Sébastien Dubuisson au 60 03 01 38.

Dép. 77 Vends nbx jeux sur PC à prix Cool, vends ou échange jeux sur Amiga. Tel au 64 29 32 51.

77 Vends CM 386 SX 25 300 Frs, CM 486 (ISA) sans CPU 400 Frs, CM 480 (ISA) sans CPU: 400 Frs, carte VGA Trident 900: Frs, 512 Ko: 150 Frs, Sound Blaster 2: 250 Frs, barrettes 1 Mo: 200 Frs l'une + jeux pas chers. Tel au 64 41 78 10.

Dép. 78 Vends PC 486 SX25, 4 Mo Ram, DD 125, écran 14", D7, CD-Rom double vitesse, Sound Blaster, vidéo 1 Mo, jeux, utils: 5500 Frs. Tel après 18 h au 30 99 27 36 à Karim Zeroual.

Dép. 78 Vends PC 486 DX 33 4 Mo Ram, DD 120 Mo, utils, jeux: 4990 Frs. Tel au 34 84 78 87 à Cédric.

Dép. 78 Vends moniteur SVGA 14" 1024 x 768 entrelace, marque Tandon : 500 Frs. Tel au 30 55 08 69.

Dép. 78 Vends CD-Rom Dragon Lore, Ecstatica 150 Frs et Rebel Assault, Armored Fist, Inca 2: 100 Frs et jeux PC: Inca 2: 100 Frs et Jeux PC: Fifa à 150 Frs, Shadow of the Comet, Car and Driver à 100 Frs. Tel à Nicolas au 30 55 76 38 vers 169 h.

Dép. 78 Vends jeux CD : Doom 2, Morphman, Magic Carpet...: 250 Frs l'un ou 200 Frs par deux ou 150 Frs par trois. Tel au 39 70 59 03.

Dép. 80 Vends jeux PC à bas prix. Cuvillier Alexandre 27 Rue Lemattre 80000 Amiens.

Dép. 82 Vends jeux disk et CD. Liste à Arnaud Valette 988 Avenue de Montech 82000 Montauban.

Dép. 86 Vends PC 486 Dx 33, 4 Mo Ram, écran VGA, lecteur 3"1/2, joys, Windows 3.1, Dos 6.2, ensemble multimedia, CD-Rom double vitesse, SB 16, Rebel Assault: 5900 Frs. Tel au 49 50 40 03 à Julien.

Dép. 91 Vends Colonization VF: 150 Frs, recherche utilitaire pour création de Wargame (PC). JC Lesellier 9 Bis Rue Pierre Curie 91240 St Michel s/Orge ou tel au 60 15

Dép. 91 Vends Dragon Lore VF pour CD-Rom (2 CD) : 220 Frs, neuf avec manuels, achète CPU DX2 66, barettes Simm 1 Mo. Tel à David au 69 30 73

Dép. 91 Vends CPU 2/66 : Dep. 91 vends CPU 2700 : 1300 Frs, 4 Mo, 32 bits 900 Frs, CPU SX 25 : 200 Frs, 8 Mo 32 bits : 1500 Frs + divers. Cherche contacts sur PC sur le 91. Tel au 69 96 22 47 à

Dép. 92 Vends jeux PC à bas

Courbevoie.

Dép. 93 Vends jeux bas prix Lemmings 1, 2, 3, Simon Sorcier, Aladdin, Roi Lion, Star Trek, Incredible Toons + machine (de 100 à 300 Frs pièce) + Vol 1 et 2, Windows V11 à 300 Frs. Franck au 48 47 79 12.

Dép. 93 Vends jeux sur PC et Amiga à prix sympas. Turlan Christian au 43 88 60 59.

Dép. 93 Vends news et oldies sur PC à bas prix. Grall Christophe 45 Avenue des Marguerites 93220 Gagny ou tel 43 30 90 95.

Dép. 93 Vends jeux sur PC et Amiga. Caeyman JN 21 Bd du Mont d'Est 93160 Noisy le Grand, tel au 43 03 74 12.

Dép. 93 Vends jeux PC à bas prix. Bajolais Fabrice 25 Avenue des Chevrefeuilles 93220 Gagny ou tel au 43 88 09 01.

Dép. 93 Vends jeux PC à bas prix. Nicolas Jérémy 113 Rue André Karman 93300 Aubervilliers ou tel au 48 33 68 29.

Dép. 93 Vends jeux PC à bas prix. Contactez Raphaël Gonzalez 12 Impasse du Buisson 93300 Aubervilliers ou tel au 48 34 86 94..

Dép. 93 Vends jeux sur PC à bas prix. Tel à Guillaume au 48 39 14 52 ou écrire à Martin Guillaume 44 Bd Felix Faure 93300 Aubervilliers.

Dép. 93 Vends jeux sur PC et Amiga, prix très bas, liste gratuite à Bellay B. 60 Avenue de Lyon 93220 Gagny ou tel au 43 88 05 27.

Dép. 94 Vends lecteur de CD-Rom Orchid: 700 Frs sous garantie avec jeux Sam et Max... Tel au 42 83 19 63 à Seb.

Dép. 95 Vends PC 486 DX2 66. Be Mo, DD 340 Mo, lecteur 3"1/2, CD-Rom, SB Pro, 256 Ko cachés, souris MS2, Dos 6, Windows 3.1, Diamond VLB 2 Mo, CC IDE 2 Mo, sous Montreuil Cedex.

prix, liste sur demande à Chen garantie. Tel au 39 59 40 85 Michel 14 Place de Seine 92400 après 18 h. après 18 h.

> Dép. 95 Vends Railroad Tycoon 100 Frs, Colonization 180 Frs. Tel à Nicolas au 34 64 84 06.

> Dép. 95 Vends jeux PC et CD à très petits prix. Laurent au 34 16 23 97.

Iobs

Dép. 6 Si vous avez un projet ou une maquette de produit 3D, si vous avez développé de nouvelles technologies algoritmiques 3D, vous voulez conserver votre indépendance, et mettre en oeuvre votre créativité, vous recherchez un partenaire, alors contactez dès aujourd'hui "L'impresario des talents 3D". DESIGNVISION Associates Ltd 28 Rue Paul Bounin 06100 Nice, tel: 93 52 71 16, fax : 93 84 79 71.

Dép. 75 CRYO INTERACTIVE ENTERTAINMENT recherche Infographistes confirmés, 3DS, Photoshop spécialisés. ambiance héroïc Fantasy. Envoyez CV + disk de démo à CRYO Sophie DURET 24 Rue Marc Seguin 75018 Paris.

Dép. 93 Sté d'Edition Anglaise recherche pour développement d'un logiciel "Manager de Foot" en version française sur PC, un fanatique de foot disponible 2 mois entre avril et juin :

- basé à Londres, appartement mis à disposition, rémunération 8500 FF environ, bilingue Français/Anglais, connaissance parfaite du foot, les différentes règles, leagues, coupes, équipes, joueurs etc... Merci d'adresser votre CV + lettre à Ubi Soft - service lecteurs - 28, Rue Armand Carrel 93108

Joystick
est édité par la société HACHETTE DISNEY PRESSE. SNC au capital de 100 000 F., locataire-gérant,
RSNANTERRE 1891341526
Slège social : 10, met Thienry Le Luron.92592 LEVALLOIS PERRET CEDEX
Tél. : (16, 1) 41 34 85 00. Fax : (16, 1) 41 34 87 99.
Gérants : christian LEVENEUR, Pierre SISSMANN,
Associès: HACHETTE FILIPACCHI PRESSE, THE WALT DISNEY COMPANY FRANCE (SA)
Directeur de la publication : Christian Leveneur
Directeur de la publication : Christian Leveneur
Rédacteur en cheft : Claude Lucas
Chef de rubrique (Preview UK) : Derek Dela Fuente
Correspondant permanent aux USA : Sébastien Hamon
Coordination technique : Étwige Nicot
Correcteur-réviseur : Simone Audissou
Rédaction

Rédaction COURRIER DES LECTEURS : Cyrille Baron

COURRIER DES LECTEURS: Cyrille Baron
NEWS: Michel Desangles, Mic Dax et toute l'équipe
PREVIEWS: Derek Dela Fuente, Moulinex, Léo de Urlevan, Lord Casque Noir, Pinky, Iansolo, Seb.
TESTS: 1/60 de Urlevan (Xavier Allard), Lord Casque Noir (Jérôme Damaudet), Moulinex (Cyrille
Baron), Iansolo (Olivier Aubin), Pinky (Jérôme Bonnet) et Seb (Sébastien Hamon).
ONT PARTICIPÉ À CE NUMÉRO: Pascal Pluchon (Mac Infos), Marcel Levy, Sylvain Simoneau.
Dieux CRACK: Gabriel Lopez.
Direction Artistique: Alain Langlois
Mise en pagé: Linos, Corinne Bismuth, Djima Mérah, Michel Desangles, Olivier Revenu.
Secrétariat: Laurence Geuffroy
Chef de Publicité: Isabelle Weill
Abonnement: 7fl.: 44 89 44 84
Anciens numéro: 41 34 87 75
Vente: EDIVENTE Numéro vert: 05 38 40 10
Télématique: 3015 Joystok.

Vente: EDVENTE Numéro vert : 05 38 40 10
Télématique : 3615 Joystick
Centre serveur HDP
Rédacteur / Concepteur : Mic Dax - Animateur : El fredo
Photogravure : SLJ - COMPO IMPRIM - CHAMPA - PPO
Imprimé par BRODARD GRAPHIQUE
Distribution
Transports Presse
Tous d'iots de reproduction réservés,
Publication insertie à l'OJD.
Commission partiale N° 97025.
ISSN : 0994-4599. Dépôt légal à parution.
Illustration : Vaccine, Fabier Picot
Couverture : Dacdalus encounter © Mechadeus/Virgin
Ce numéro comporte un encart d'abonnement, jeté à l'intérieur du magazine.
Abonnements Belgique voir page 137
Ed. Responsable Albert Festeraerts, 245 chaussée romaine 1800 Koningslo Vilvoorde Belgique.
JOYSTICK : 1 an (1 m²) : 1 450 FB.

Ed. Responsable Albert Festeraerts, JOYSTICK: 1 an (11 n⁻ⁿ): 1 450 FB



GRAND CONCOURS



Gagnez la console

PLAYSTATION DE SONY

offerte par

JOYSTICK & ESPACE 3 some

en jouant sur

3615 JOYSTICK



PARIS (12ème) 2, rue T. Roussel Tél: 43 35 93 82

4. rue Faidherbe Tél: 20 55 67 43

44, rue de Béthune 15, rue Condillac Tél: 20 57 84 82

BORDEAUX

Tél: 56 52 72 84

STRASBOURG

Tél: 88 22 23 21

DOUAL 6, rue de Noyer

39, rue St Jacques Tél: 27 97 07 11

VENTE PAR CORRESPONDANCE

Tél: 20 87 69 55

Fax: 20 87 69 75

Gagnez la Rolls des nouvelles consoles : motclé *PSX

(12 centimes à l'appel, puis 0,99 franc par minute)

Ce matin, les ennuis ont commencé

FIRST HOUSE

L'aventure plein tube



Full Throttle™ and © 1994 LucasArts Entertainment Company, All Rights Reserved. Used Under Authorization. The LucasArts logo is a regestered trademark of LucasArts Entertainment Company, iMuse U.S. Patent No 5,315,037

Bientôt disponible sur CD-ROM PC



28, rue Armand Carrel 93108 Montreuil Cedex

